

Mayor productividad y mejor rentabilidad mediante el uso de minerales orgánicos

Productividad en Porcinos Una experiencia brasileña

Carlos Alberto Bonatto*

Moser Semillas y Cereales empresa afincada en el estado de Santa Catarina, sur de Brasil, fundada en 1965, comenzó comercializando productos agrícolas, cerdos y cereales.

Actualmente sus actividades están relacionadas con la compra y venta de cereales, cerdos y alimentos. Creció en número de empleados y en área de influencia.

La historia de Moser es de victorias. En 1985, empezó una granja propia de engorda de cerdos con capacidad para 200 animales. Actualmente tiene decenas de proveedores de lechones, además de asociados para el engorde de cerdos. También posee un equipo técnico propio y cuenta con la ayuda de la empresa Tortuga. La granja es una de las pocas de la región, tal vez la única, que opera un biodigestor. El equipo de Reportajes, en la edición anterior del Noticiero Tortuga explicó en detalle, las ventajas del biogás para la generación de energía en la propiedad y del biofertilizante para las plantaciones, cuando ajustado a las exigencias de licenciamiento ambiental.

Durante la crisis de la porcicultura en 2003, Moser buscó superar los costos elevados con medicamentos de alta performance. La situación se agravó debido a la dificultad de vender los cerdos terminados, cuando lo importante en aquel momento era el costo/beneficio, al contrario de lo que hasta entonces había ocurrido que era la compra de productos baratos.

La propuesta inicial de Tortuga fue mejorar los índices zootécnicos de la granja, principalmente la conversión alimentaria, así como disminuir la mortalidad, no alterando el manejo. Como ya es de conocimiento general los minerales orgánicos muestran realmente la diferencia cuando se les imponen desafíos a los animales. Teniendo en cuenta que los animales provenían de diferentes orígenes, con pesos, manejos y estatus sanitarios diferentes, el programa nutricional de Tortuga se mostró más eficiente que los ya tradicionales existentes en el mercado.

En la granja, Suigold CT mostró realmente su efecto. La mortalidad se redujo a menos del 0,5 % y la conversión pasó a 3,3:1, mientras que en el lote testigo fue de 3,9:1 y la mortalidad de 2,33%. Estos resultados son una muestra clara de la efectividad de los minerales orgánicos.



La propiedad es diversificada invirtiendo en producción animal y agricultura

En junio de 2003, se realizó otra evaluación en un lote. Los datos están en la tabla da continuación:

Peso entrada	23,6 kg
Periodo engorde	112 días
Peso final	117 kg
G.P.D. promedio	0,83 kg
Conversión alimentaria	2,83:1

Estas dos evaluaciones dejaron en dudas al propietario sobre si lo que estaba ocurriendo en la granja eran problemas de manejo y relativos al origen de los animales, o se trataba de problemas nutricionales. Él decidió evaluar nuevamente los lotes y los resultados fueron positivos. Con el pasar del tiempo, el desempeño se mantuvo. Los costos de medicamentos que eran elevados, se redujeron en más del 80%.



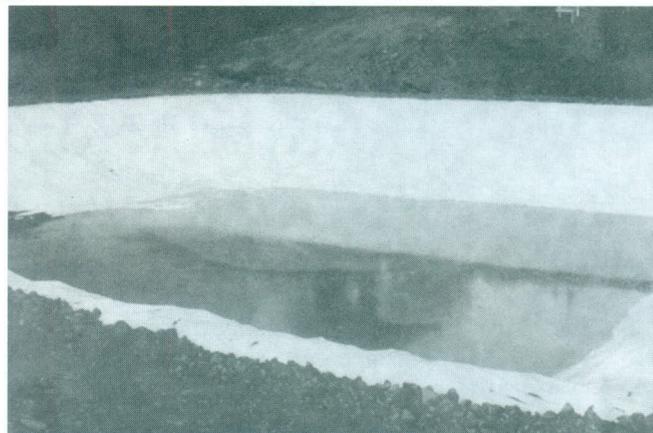
La empresa produce porcinos propios y trabaja con proveedores de lechones.

*Gerente -TORTUGA CÍA ZOOTÉCNICA AGRARIA, BRASIL
Representante oficial en Perú:
CKM SALUD ANIMAL S.A.C. ckm-ventas@terra.com.pe

Como buen administrador y buscando la mejor performance, ya alcanzada en su propiedad, Ivanor Moser resolvió extender el programa nutricional de Tortuga a todos sus asociados estratégicos y clientes.

Hoy, Moser Sementes e Cereais comercializa toda la línea nutricional de Tortuga. Según Ivanor Moser, no fue solamente el mineral orgánico, sino también el servicio prestado por Tortuga y por su equipo técnico los responsables por la optimización de la nutrición, el manejo y la sanidad en su establecimiento.

En un momento en que todo marchaba mal, el empresario apostó al cambio. Y como contra los hechos no hay argumentos que valgan, los resultados conseguidos comprueban que él tenía razón.



El tratamiento de desechos es fundamental para la obtención de licenciamiento ambiental del proyecto

el mirador



- ❖ El Ministerio de Economía y Finanzas habría aprobado la suma de S/. 800 millones para ser distribuidos en 5 años a los productores de trigo, maíz, algodón y arroz, como compensación por los efectos negativos del TLC con Estados Unidos. Si aún no se puede saber la magnitud del daño ¿Cómo hicieron el cálculo los burócratas del MEF? Más parece una cortinita de humo para crear un efecto psicológico positivo ante las dificultades en la firma del tratado de marras. ¿Para vivo yo?
- ❖ Oiga, y el presidente de la República –siempre tan desubicado él– dijo que firmaría el TLC con su colega estadounidense el 7 de abril; ¡Dos días antes de nuestras elecciones! ¿Será que escuchamos lo que oímos? o algo está fermentando en su cabeza. Ahora dicen que es para mayo ¿y después?
- ❖ La Asociación de Ganaderos Lecheros del Perú (Agalep) presidida por el Ing° Javier Valera, denunció una probable concertación de precios por parte de las empresas del sector industrial –Gloria, Nestlé y Laive– para fijar en S/. 0.85 el precio del kilo de leche (1,03 litros), el cual se mantiene congelado hace 8 años. Sostienen que el precio pagado es insuficiente para cubrir los costos de producción, por lo que están pidiendo al gobierno un incremento de 12% por kilo de leche y la creación de un ente regulador que fije precios mínimos. Según Agalep, de un total de 3'290,000 litros diarios de producción, el 52% se destina a la industria láctea. Ojo, que la concertación en estos casos está prohibida por ley ¿Alguien dijo Indecopi?
- ❖ El último caso: El ministerio de Agricultura de Israel confirmó la ocurrencia de un brote de Influenza Aviar en la tercera semana de marzo, causado por el virus H5N1. Ésta es la primera aparición del virus en ese país. Según la FAO, aumentan las posibilidades de que la llamada gripe aviar se extienda al medio oriente y

África. Con todo, el salto a las Américas no está descartado.

- ❖ Yin Weidong, investigador chino del comportamiento del virus de Influenza Aviar, afirmó que científicos chinos son capaces de desarrollar una vacuna en cuatro meses, en caso de mutación de virus. Por ahora, China ha establecido un banco de la variante NIBRG-14 del virus que produce la infección humana de la gripe aviar, para la producción masiva de la vacuna en caso de pandemia. Prevenidos.
- ❖ Para finalizar con la gripe aviar, la Organización Mundial de la Salud (OMS) descartó, a través de su portavoz Fidela Chaib (Ginebra, enero 2006) que la cepa H5N1 del virus sea capaz de transmitirse de una persona a otra, basándose en múltiples pruebas; esto, a pesar de que se ha detectado ligeras mutaciones en la composición genética del virus.
- ❖ Según el representante del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Lima y Arequipa son las ciudades más contaminadas de la región, incluso más que Santiago de Chile, cuyo nivel de contaminación es harto conocido. Según el estudio de la Universidad Católica de Chile, en Lima se emite seis veces más dióxido de azufre que en Santiago. Ante la gravedad del hecho ¿Cómo es posible que el gobierno haya extendido el plazo a las refinerías para adecuarse a las normas internacionales que recomiendan un máximo de 50 ppm de azufre en el diesel, en estos momentos el más sucio del mundo, con 5000 ppm, mientras la Unión Europea piensa reducirla a 10 ppm? El Conam ya advirtió: de cada 100 muertes, 18 son atribuidas a la contaminación, sin contar el asma, otras infecciones respiratorias y el cáncer pulmonar. No olvidar que la capa de ozono ya parece una coladera, y el cáncer de piel, una plaga. (MTV)