

XX REUNION NACIONAL AMVEC 65

TITULO MODELO PARA LA EVALUACION ECONOMICA DE GRANJAS PORCINAS
AUTOR (es) MVZ. Carlos Antonio Peralta Rodriguez*
MVZ. José Miguel Doporto Diaz.
INSTITUCION Facultad de Medicina Veterinaria y Zoot. U.N.A.M.
AREA Economía y Administración.

INTRODUCCION: Debido al incremento, en la actualidad, de la demanda de productos de origen animal, la industria porcina está sufriendo un cambio radical. En la última década es cuando se ha logrado cambios significativos y dado solución a un gran número de problemas. Cabe mencionar que la industria porcina ha sufrido transformaciones muy importantes en el pasado reciente, debido al aumento de precios y a la escasez, especialmente, de aquellos insumos primarios, como es el alimento. Pero a medida que los costos de los insumos se elevan, también deberán de incrementarse los niveles de productividad. Uno de los aspectos más importantes para el buen funcionamiento de una explotación porcina, es el uso y evaluación de los registros para cada una de las áreas, los cuales son los indicativos del grado de eficiencia de la granja. Los dos tipos de registros que se deben considerar son: por un lado, los de producción y por otro los económicos, ya que con estos últimos se analizan los eventos productivos desde el punto de vista de ingresos, egresos, y contribución, detectando los posibles cuellos de botella a los que uno se puede enfrentar.

OBJETIVO: Proponer un modelo económico para la evaluación de granjas porcinas.

MATERIAL Y METODOS: Los registros económicos, se han dividido en:

- 1.- Cantidad y costo de animales
- 2.- Cantidad y Costo de alimento
- 3.- Costos de producción
- 4.- Ingresos y egresos por compra-venta de animales.
- 5.- Margen de contribución.

Todos los registros, están subdivididos en dos secciones. En la primera se vacía la información económica concerniente al último período de estudio y en la otra sección, se coloca la información acumulada del año en estudio.

Cada una de estas subdivisiones a su vez está formada por tres columnas principales. En la primera se coloca el PRESUPUESTO establecido para cada uno de los conceptos a evaluar. En la siguiente se ponen todos los eventos ACTUALES que acontecieron durante el (los) período (s) de estudio y por último, se vacían las DIFERENCIAS existentes entre los presupuestos y los acontecimientos actuales.

Una vez tomados en consideración las principales partes integrantes de los registros, se procede a analizar cada uno de ellos.

DISCUSION, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- 1.- Cantidad y Costo de Animales.
Este formato se puede considerar como un inventario de la existencia de los diferentes animales que conforman a la explotación, además del valor comercial unitario y global de éstos.
- 2.- Cantidad y Costo de Alimento.
En este registro se plasman las necesidades de cada tipo de alimento, así como su costo unitario y global.

3.- Costos de Producción.

Esta formado por todos los costos y gastos en los que incurre una explotación para sacar su producto terminado a mercado.

4.- Ingresos y Egresos por Compra-venta de Animales.

Está seccionado en dos grandes conceptos; ventas y compras. Cada uno de ellos tiene desglosados los diferentes tipos de animales que entran y salen de la explotación, así como su precio de compra o de venta.

5.- Margen de Contribución.

Este registro está formado por tres secciones; la primera se refiere al margen de contribución, que es donde se registran los ingresos, egresos y la diferencia entre éstos, que también se conoce como contribución.

Básicamente esta es la parte económica del formato, pues en la segunda, se reportan los eventos productivos y está etiquetada con el nombre de "Análisis de Producción".

La última sección es la de Costos Individuales como Porcentaje de los Costos Totales. Aquí se acentúan principalmente los conceptos de alimentación y mano de obra, expresados en porcentaje, ya que estos son los dos puntos en los que recae el mayor peso de los costos de producción. La complejidad de este último registro se debe, principalmente, a que su función es la que en un solo papel sea entregada la información más relevante de los sucesos ocurridos en una explotación. Se engloba en ésta, tanto el aspecto económico como el productivo de la empresa en estudio. A través de la aplicación de este modelo se puede lograr un control tanto productivo como económico de la empresa y lo que es de gran relevancia, que al considerarse en cada uno de estos registros un presupuesto preestablecido, se puede determinar con precisión donde se encuentran las fluctuaciones más importantes de estos dos aspectos, lo que facilita la corrección de las alteraciones a corto plazo y en forma sistemática. Toda empresa pecuaria debe contar con algún modelo de evaluación económica para optimizar los recursos con los que cuenta.