

ALGUNOS INDICADORES DE LA PORCICULTURA DE TRASPATIO

Rosario Pérez Espejo*

El presente trabajo se basa en un estudio realizado para el Banco de Crédito Rural del Centro, S.N.C. en el año de 1989.

El objetivo del estudio fue conocer las principales características de las explotaciones porcinas acreditadas por el Banco en los estados de México y Guanajuato. Para tal fin, se levantó una encuesta en 93 de las 334 granjas existentes, en base a un cuestionario que trató de cubrir los siguientes aspectos:

1. Infraestructura para la producción, 2. Manejo,
3. Alimentación, 4. Mejoramiento genético, 5. Sanidad,
6. Organización para la producción, 7. Comercialización,
8. Situación crediticia y de seguro y 9. parámetros productivos.

La encuesta incluyó 14 granjas mixtas con una escala de la producción que va de 60 a 700 vientres, 4 granjas de cria, 22 engordas grandes y 53 explotaciones familiares o de traspatio. Las granjas de traspatio se localizaron en los municipios de Acambay, Toluca, Acámbaro, Irapuato, Yuriria y Salvatierra.

Dadas las limitaciones de espacio, en este trabajo nos limitaremos a describir las características generales de la producción, los aspectos de alimentación, sanidad y algunos parámetros productivos.

Características generales.

El hecho de que la encuesta se realizara únicamente en granjas acreditadas por el Banco introdujo un sesgo ya que las modalidades productivas no son seleccionadas en forma independiente por el productor, sino que son un resultado de la estrategia crediticia del Banco.

Por esta razón, todas las granjas de traspatio encuestadas se dedicaron, oficialmente, (1) solo a la engorda, puesto que esta es la línea crediticia que maneja el Banco para dichas explotaciones.

La escala de la producción es muy reducida, el 66% de las granjas engordo menos de 50 cerdos, 23% de las mismas entre 51 y 100 cerdos y las 6 restantes, el 11%, poco más de 100 cerdos.

* Investigadora del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM

(1) En algunas granjas se encontraron vientres manejados con recursos del productor y no con crédito oficial por lo que no se consideraron en la encuesta.

Como era de esperarse, ninguna de estas explotaciones se dedica exclusivamente a la porcicultura, sino que ésta es una actividad adicional a la agrícola y en algunos casos también a la comercial.

Lo que resulta sorprendente es que el tipo de tecnología empleada no revela las posibilidades de esta combinación de actividades, pues si bien, las excretas se emplean como abono en la parcela, los insumos alimenticios están representados, en el 100% de los casos, por alimento balanceado.

Alimentación

El 62% de las granjas de traspatio que acredita el Banco emplea el sistema de alimentación más caro que existe: la compra de alimento balanceado comercial. Diez y ocho granjas, el 32%, adiciona sorgo al concentrado y el resto realiza ambas prácticas. Ninguna de estas granjas, ni la más pequeña y rústica emplea desperdicios en la alimentación de los animales.

Esto es especialmente irracional en el estado de México donde no se produce sorgo, pero donde se encuentra el 57% de los acreditados del Banco y el 52% de las granjas encuestadas.

Producir cerdos en zona donde no hay sorgo no es exclusivo de esta zona, sucede también en Sonora y Yucatán, pero requiere de una organización para la adquisición de este insumo que los acreditados del Banco no poseen.

Sanidad

El cólera porcino es una enfermedad endémica en los estados de México y Guanajuato por lo que casi todas las granjas, excepto una, vacunaron contra esta enfermedad. (4) Cuatro granjas vacunaron contra septicemia hemorrágica y una contra salmonelosis; cuatro granjas vacunaron contra otras enfermedades.

En una granja se presentó un brote de cólera con una mortandad en la engorda de 42%; la mortandad por septicemia en cuatro granjas osciló entre un 3 y un 9% y por salmonelosis fue de 3% en una sola granja. En cuatro granjas se encontraron mortandades muy elevadas, 27-30% por enfermedades no especificadas.

Además de estas enfermedades, las principales afecciones de la pira son de tipo respiratorio, especialmente en el ejido de Agostadero (municipio de Acambay) debido a las condiciones climáticas, siguiéndole en orden de importancia los problemas diarréicos, cuyo origen es un deficiente manejo.

(4) No obstante en seis granjas hubo brotes de cólera porcino y uno de estos casos, la enfermedad se contrajo al aplicar la vacuna.

Parámetros productivos.

Para las granjas engordadoras se consideraron únicamente tres parámetros productivos: el porcentaje de mortandad durante la engorda, la duración de la engorda y la cantidad de alimento consumido durante ese lapso.

El 72% de las engordas obtuvieron niveles de mortandad mayores a los programados, en el 69% de éstas, la duración de la engorda fue mayor a lo programado y en el 93% la cantidad de alimento suministrada estuvo por encima de lo programado. Un elevado porcentaje de las granjas, 21% no contestó cuantos kilos de alimento proporcionan a los animales.

Se supone que los niveles programados corresponden a una media regional, sin embargo, en las condiciones de operación de las granjas éstas difícilmente pueden acercarse a esa media.

Conclusiones.

El estudio captó algunas de las características de un cierto tipo de porcicultura de traspatio; es evidente que ésta es sumamente heterogénea y que sus manifestaciones en los estados de México y Guanajuato difieren notablemente de las que pueda presentar en Yucatán o en la costa del Pacífico. Por otra parte, la intervención del Banco en esta actividad, impone características especiales que tampoco se encontrarán en zonas donde el pequeño productor de traspatio no recibe ningún tipo de apoyo.

En parte la presencia del Banco, que suministra los fondos para la alimentación de los cerdos, y en parte, el modelo tecnológico imperante, hacen de la porcicultura de traspatio un híbrido entre lo moderno y lo rústico altamente ineficiente.

La porcicultura de traspatio de estos estados toma de la tecnología moderna el sistema de alimentación, que es un sistema caro, y además lo emplea en forma ineficiente.

Este problema requeriría de alternativas tecnológicas de alimentación que pusieran énfasis en la reducción de costos y no en la rapidez de la engorda.

Sin embargo, la ineficiencia de los productores al aplicar el sistema de alimentación basado en granos no es el problema principal de estas granjas. El problema fundamental es de tipo social, y éste incluye reducidos niveles de educación, falta de organización para la producción, caciquismo, corrupción y, a través de diversos mecanismos, la explotación aguda al pequeño productor.

mayo, 1990