

PRODUCTIVIDAD DEL PELON MEXICANO

López, M.J.<sup>\*</sup>, Martínez, G.R.

Departamento de Producción Animal: Cerdos UNAM

En México como en el resto del mundo, la industria porcina representa una de las más importantes fuentes de alimentación para los humanos. Aun hoy en día en muchos países la población porcina está basada principalmente en la explotación de razas llamadas nativas o locales. Estas razas carecen generalmente de una buena descripción y el conocimiento también es muy limitado en cuanto a sus parámetros productivos. En México existe una raza nativa llamada "Pelón Mexicano" que desciende directamente de las razas Ibéricas, traídas en la época colonial. Dentro de las pocas características estudiadas en estos cerdos, están la habilidad en la deposición de grasa, su gran adaptabilidad y se habla de una natural resistencia a distintas enfermedades y a ectoparásitos. La raza se caracteriza por un color negro o grisáceo, talla pequeña, cabeza larga, patas fuertes y largas, jamones pequeños y un rasgo principal es la falta de pelo.

Es un animal grasoso con importantes diferencias en parámetros de crecimiento de acuerdo a la dieta y a los sistemas de alimentación. Sin embargo su número ha decrecido recientemente, debido, entre otras razones a los cruzamientos con razas modernas y a la falta de programas de selección. Esta raza se encuentra principalmente en las regiones tropicales de México, en donde es apreciada por la gente local ya que muchos platillos de la cocina de esas zonas se basan en la carne de cerdo, aun así el consumo por capita en el país ha disminuido drásticamente a cerca de 10 kg. Por capita/año. El cerdo pelon también representa un medio para ayudar a la economía campesina en las áreas rurales de México, debido a su capacidad para digerir y alimentarse de esquilmos agrícolas, pero al igual que en muchas otras razas nativas, el "Pelón Mexicano" es un animal en peligro de extinción, por lo cual es necesario conocerlo y valorarlo para evitar que esto suceda.

**MATERIAL Y METODOS**

Se realizaron dos experimentos con el fin de conocer algunos parámetros del cerdo "Pelón Mexicano" Experimento 1. Las variables evaluadas fueron: lechones nacidos vivos (LNV), lechones nacidos muertos (LNM), total lechones por camada (TLN) y peso vivo a los 3,5,30,45 y 60 días de edad. Estos cerdos fueron e 31 partos producto de cruce de "Pelón Mexicano". Experimento 2. En este estudio las variables evaluadas fueron: pesos al nacimiento, 30 y 60 días de 52 lechones provenientes de las cruces, "Pelón x Pelón" (PxP), "Yorkshire x Pelón" (YxP) y "Landrace x Pelón" (LxP).

Cuadro 1 Lechones nacidos vivos (LNV), lechones nacidos muertos (LNM), total lechones por camada (TLN) y lechones destetados (L.D) producto de la cruce de Pelón x Pelón (PxP).

	L.N.V.	L.N.M.	T.L.N.	L.D.
No. Partos	31	31	31	31
Total de lechones	176	27	203	115
Promedio	5.6	0.8	6.5	3.7

Cuadro 2. Promedio de peso a los 3-5-30-45 y 60 días de edad en cerdos pelon mexicano

Edad (días)	3	5	30	45	60
No. de cerdos	176	127	118	117	115
Total kg.	183.8	383.8	549.4	755.2	953.6
Promedio	1.044	3.02	4.6	6.4	8.2

Tabla 3. Peso vivo a los 0,30 y 60 días de edad y Ganancia diaria de peso de tres diferentes cruces de cerdos

		PM x PM (n -3)	Y x PM (n - 15)	L x PM (n-14)
Peso al nacimiento	X	1.106	1.030	1.323
	S	0.32	0.191	0.284
Peso a los 30 días	X	5.322	6.107	6.932
	S	1.562	1.025	1.266
Peso a los 60 días	X	11.565	11.000	13.071
	S	3.369	1.813	1.639
Ganancia diaria de peso		0.174	0.166	0.195

LITERATURA CITADA

1. López, J. R., Martínez, G. R. (1992). Proc. 12th IPVS Congr., 481
2. Castellanos, R. A., Gomez, R. R. (1984) Porcira. 9: 17-45.
3. Cenobio, S. L. (1993) Tesis FMVZ. UNAM. México.
4. Rojas, A. C. (1993) Tesis FMVZ. UNAM. México.
5. Flores, M. J. (1992) Ganado Porcino. Ed. Limusa. M