

II CONGRESO NACIONAL AMVEC

MAZATLAN, SIN. JULIO 11 AL 14 de 1984

SELECCION DEL PIE DE CRIA EN BASE A SU EVOLUCION REPRO-
PRODUCTIVA AJUSTADA EN UNA GRANJA DE RAZA.

TITULO

AUTOR (es) MVZ. MARTIN CHAVEZ BONILLA

INSTITUCION UNI VERSIDAD AUTONOMA DE AGUASCALIENTES

AREA GENETICA

Actualmente se manejan una serie de registros de reproducción y de producción individual que permite saber la evolución de una cerda, sin embargo es raro encontrar una Granja que por medio de esos registros forme ó establezca sus parámetros de desempeño para lograr una selección a base de promedios.

.- OBJETIVO.-

Con este trabajo se constató la producción de la Granja San Fandila, de Lagos de Moreno Jal. , lo que ha permitido detectar las hembras que no son económicamente productivas ir estableciendo los parámetros de desafío para ir seleccionando más ampliamente los reemplazos.

.- MATERIAL Y METODOS.-

Se inscribieron los registros de todos los vientres de raza pura de la Granja.

- a).- 62 Yorkshire
- b).- 58 Landrace
- c).- 26 Duroc
- d).- 29 Hampshire
- e).- 6 Chester White
- 181 TOTAL

Se utilizaron los registros individuales de todas las hembras.

Se estableció:

- a).- Partos /cerda/año
- b).- Lechones gestados cerda/año
- c).- Lechones nacidos cerda/año
- d).- Lechones destetados cerda/año
- e).- Días lactancia
- f).- Días abiertos
- g).- Días entre partos.

II CONGRESO NACIONAL AMVEC

MAZATLAN, SIN. JULIO 11 AL 14 DE 1984

TITULO _____
 AUTOR (es) _____
 INSTITUCION _____
 AREA _____

.- RESULTADOS.-

Los resultados se obtuvieron por raza y después se conformó el general de la Granja.-

RAZA	DIAS ABIERTOS	DIAS + PARTOS	LECHONES GESTADOS X AÑO	LECHONES NACIDOS X PARTO	LECHONES NACIDOS X AÑO	LECHONES DESTETADOS X PARTO	LECHONES DESTETAD X AÑO	PARTO X AÑO	EDAD DESTETE
CHES	5	155.6	18.9	8.25	17.46	4.66	11.98	2.4	32
HAMP.	19.70	169.9	19.2	8.20	18.56	6.81	14.89	2.17	31
DUROC	9.63	178.0	21.4	8.86	19.93	6.49	13.61	2.25	33
LAND	29.78	176.9	19.5	7.60	16.56	6.91	14.12	2.12	32
YORK	13.45	165.3	23.4	8.14	21.26	5.72	16.94	2.23	32
TOTAL	15.51	169.14	20.48	8.21	18.75	6.11	14.30	2.23	32

.- CONCLUSIONES.-

En base a estos resultados, los nombres que estén en forma negativa con respecto a los parámetros se va desechando y a su vez se va haciendo la primera preselección de las reposiciones.

Con estos datos se inicia la prueba "EN GRANJA" para establecer las pruebas de progenie ó de descendencia y la individual. De tener una aceptación estos registros serviran como base para establecer los parámetros nacionales y estandarizar los desafíos para las pruebas de comportamiento en beneficio del mejoramiento Porcino Nacional.