

- I. XV Convencion AMVEC, Acapulco, Guerrero, 1979.
- II. EVALUACION ESTADISTICA.
- III. ALGUNAS REFLEXIONES ACERCA DE LA INVESTIGACION ZOOTECNICA EN EL GANADO PORCINO DE MEXICO.
- IV. Ricardo Moreno Chan¹, MVZ., M. Sc.
Bayardo Antonio Selva Arana¹, MVZ.
- V. RESUMEN

La investigación científica, es tanto en los países desarrollados como en los que están en vías de desarrollo, un respaldo firme de la producción animal en el campo. México en los últimos 15 años, ha venido incrementando el trabajo de investigación científica veterinaria, merced a que ha venido desarrollando los programas de educación que le permiten contar, con un número cada vez mayor de personal calificado y una amplitud creciente de infraestructuras, que le permiten realizar el trabajo científico con mayor facilidad y frecuencia. La producción científica, sin embargo, debe revisarse necesariamente, a períodos razonables, con el fin de evaluar sus logros, sus fallas si las hay, y su orientación; de manera que se eliminen los errores y en su caso, se replanteen los objetivos a la brevedad posible, evitando así las pérdidas lamentables de tiempo y de dinero. Con éste espíritu, se revisó y evaluó el trabajo de investigación científica realizado en el campo de la zootecnia del ganado porcino, durante un período muestra, comprendido de 1966 a 1976 inclusive. Las fuentes de información y documentación fueron:

- a). Las tesis realizadas en las escuelas y facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la República Mexicana,
- b). La revista Técnica Pecuaria en México, que es el órgano oficial de publicaciones del INIP-SARH., y
- c). Otras revistas periódicas de divulgación técnica o científica, como: Veterinaria, México, Revista Mexicana de Medicina Veterinaria, Porcira y Técnica en Agricultura y Ganadería.

De acuerdo a la orientación técnica y científica, los

trabajos fueron clasificados en las áreas de especialización zootécnicas siguientes: 1). Nutrición-Alimentación, 2). Económico-Administrativa, 3). Genética, 4). Manejo, 5). Reproducción, 6). Ingeniería zootécnica (Construcciones), 7). Médico-Zootécnica, y 8). Estadística.

Los resultados estadísticos indicaron un total de 135 trabajos efectuados en la República Mexicana, de los cuales, el 64.44% fué realizado en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM., con un promedio anual de 7.9 trabajos, el 17.03% por el Instituto Nacional de Investigaciones Pecuarías de la SARH., con un promedio anual de 2.09 trabajos, y el 17.8% de la investigación restante, fué realizada por las Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria de la provincia.

Por otra parte, el 74.8% de los trabajos, fueron tesis de licenciatura y sólo el 17%, fueron de investigación de Instituto. No hubo investigación cuantitativamente notable a nivel de Post-grado y las áreas especializadas con más trabajos durante el período sensado, fueron: Nutrición-Alimentación (37.03%), Economía y Administración (13.33%) Genética y Manejo (12.5% cada una) y finalmente Reproducción (10.3%). No hubo investigación significativa en las áreas de Ingeniería zootécnica, Médico zootécnica y Estadística.

BIBLIOGRAFIA: 135 Referencias.

1. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UNAM.