

“EL MANEJO DE LA REPRODUCCION: INFLUENCIA DEL INTERVALO PARTO-CUBRICION SOBRE LA EFICIENCIA GLOBAL DE LA CONEJA REPRODUCTORA”

por Dn. Ramón Luís Molinary Malo

INTRODUCCION.

Dentro de las actividades de producción animal la cunicultura es actualmente una de las facetas que más auge está teniendo. Esto se debe a la importancia que puede tener para contribuir a paliar la deficiencia de carne que actualmente se observa en el mundo.

El conejo es el animal con un periodo reproductor corto, que facilita la obtención rápida de sus productos así, como su comercialización. Hay que tener en cuenta que la productividad de la producción de carne de la coneja reproductora está alrededor de 1.000 Kgs. como carne canal por cada 100 Kg. de peso vivo y año, lo que supone el doble de la correspondiente a la cerda y cuatro veces más que la de la vaca.

Por lo tanto consideramos muy importante estudiar alguno de los factores de manejo que pueden tener influencia en la eficiencia de la reproducción y de la productividad de carne de la coneja. Esto justifica el planteamiento del trabajo de investigación que presentamos a la convocatoria realizada por AS.ES.CU, y cuyas directrices básicas serán las siguientes:

- Análisis de la influencia del distinto manejo de la reproducción y cría (distinto momento de cubrición y destete) sobre la eficiencia reproductora.
- Análisis de la influencia del distinto sistema de manejo de reproducción y cría sobre el ritmo de crecimiento subsiguiente de los gazapos.
- Estudio de la eficiencia global de la coneja reproductora.

Al mismo tiempo consideramos interesante el análisis comparativo que se propone utilizando en lo posible conejos de raza autóctona española gigante o mestizos del mismo.

REVISION BIBLIOGRAFICA.

Se dispone de una amplia revisión de los estudios bibliográficos relacionados con el tema, para la adecuada documentación desde todos los puntos de vista del problema, especialmente obtenidos de las siguientes fuentes:

- Biological Abstracts.
- Animal Breedings Abstracts.
- Annales de Zootechnie.
- Animal Production.
- Coniglicultura.
- Cunicultura.
- Vos Lapins.

MATERIAL Y METODOS.

Animales y alojamientos.

Como material para dicha investigación se utilizarán 32 jaulas individuales para hembras y 4 jaulas individuales para machos: Todas ellas serán de desarrollo horizontal, dispuestas en un local dotado de ambiente controlado, tanto de humedad como de temperatura, ventilación e iluminación.

Las conejas se distribuirán en dos lotes de 8 cada uno y otros dos lotes duplicados también de 8 cada uno.

Como hemos indicado se trata de observar la influencia del momento de la nueva cubrición después del parto, y el destete de los gazapos sobre la eficiencia reproductora y el crecimiento subsiguiente de éstos. En consecuencia el plan de cubrición de las conejas será el siguiente:

- *Tratamiento A:* ocho o más conejas cuya cubrición será de siete a diez días después del parto, y el destete de los gazapos a los veintiocho días de edad.
- *Tratamiento B:* cubrición de uno a tres días después del parto, y el destete de los gazapos a los veintiún días de edad.

Se controlarán todos los parámetros de posible influencia en el manejo de reproducción como:

- Fecha y momento de cubrición.
- Número de saltos (1 ó 2).
- Tamaño de camada al destete.
- Tamaño y peso de camada al destete.
- Tasa de mortalidad nacimiento-destete.
- Tanto por ciento de desecho y renovación de conejas.

Se analizará también el comportamiento al objeto de comprobar la influencia durante la fase de crecimiento (de las distintas edades del destete). Para ello una vez destetados los gazapos se llevarán a jaula de cebo donde permanecerán hasta alcanzar un peso vivo de 2'100 Kg. como el promedio mejor aceptado por el mercado. Durante esta etapa se controlarán los siguientes parámetros productivos; días necesarios para alcanzar el peso de mercado; ritmo de aumento de peso vivo, el consumo de pienso e índice de conversión y la tasa de mortalidad.

Alcanzando el peso de comercialización se procederá al estudio del rendimiento y calidad de la canal.

Los resultados obtenidos se analizarán estadísticamente para deducir la eficiencia global de la coneja bajo distintas modalidades de manejo de reproducción.

Al mismo tiempo llevará a cabo el estudio económico, procediendo a la discusión de los resultados.

Se incorporará el material gráfico que se estime adecuado, así como la bibliografía utilizada.

Medios disponibles.

El trabajo se realizará en el Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de Madrid bajo la supervisión del Director del mismo, contando por consiguiente con los medios técnicos de que dispone.

Madrid, 28 de marzo de 1982.

RENOVACION DE SEIS CARGOS DE LA JUNTA DIRECTIVA.

De acuerdo con los estatutos (Art. 14), corresponde renovar la mitad de la Junta Directiva. El resto de la misma continúa hasta el año 1984 en que habrá nueva elección.

Así pues este año cesarán los señores:

D. JULIAN CUEVAS ALVAREZ (Vicepresidente 1º.)

D. JUAN RUIZ SANCLEMENT (Vicepresidente 3º.)

D. TONI ROCA CASANOVAS (Secretario)

D. J. MANUEL CID DIAZ (Vocal 2º.)

D. JUAN MARTINEZ PASCUAL (Vocal 4º.)

D. JUAN Ma. ROSELL PUJOL (Voca 6º.)

Si se estima oportuno, los socios pueden remitir a la Secretaría de la ASESCU, por escrito y hasta el día 31 de Agosto próximo, propuesta individual o colectiva para ocupar los referidos cargos.

Una vez recibidas las propuestas se iniciará la segunda fase de la elección en la que se darán a conocer las propuestas recibidas para su apoyo así como se remitirá la documentación para participar en la votación.

GRANJAS DE REPRODUCTORES.

En el número 14 del Boletín de Cunicultura se publicó una encuesta para las granjas que venden reproductores, cuyo objetivo sería publicar una lista de GRANJAS DE REPRODUCTORES recomendadas y supervisadas por la ASESCU. Debido a la escasa respuesta recibida, en la última Asamblea General se decidió dar de nuevo publicidad a la Encuesta, para lo cual se publicó de nuevo en el número 16 con el siguiente comentario: