



Economía en la producción de conejos

Ing. Agr. Claudio G. Kahan.
Jefe Area Granja.
Ministerio Asuntos Agrarios.

En la actual situación de baja rentabilidad, es común observar a los empresarios agropecuarios, con el objetivo de aumentar su beneficio, aplicar metodologías que apuntan a la disminución de los costos de producción.

Este trabajo nos permitirá entender las bases de un alto nivel de productividad en la cría de conejos para carne, en términos económicos tomando en cuenta la interacción entre eficiencia biológica y económica.

CICLO REPRODUCTOR DE LA CONEJA:

El propósito comercial de la coneja durante su vida útil es producir gazapos, siendo más productiva en la medida que produce mayor margen de beneficio.

La coneja posee una tasa muy rápida de reproducción, lo que permite una rápida expansión de la cría de este animal. Aun así, se

observan según la oferta y demanda, periodos donde escasea la carne de esta especie.

EL BENEFICIO COMO MEDIDA DE LA PRODUCTIVIDAD:

La PRODUCTIVIDAD en una granja, se puede medir de varias formas, pero la mejor medida del RENDIMIENTO de la misma es el BENEFICIO.

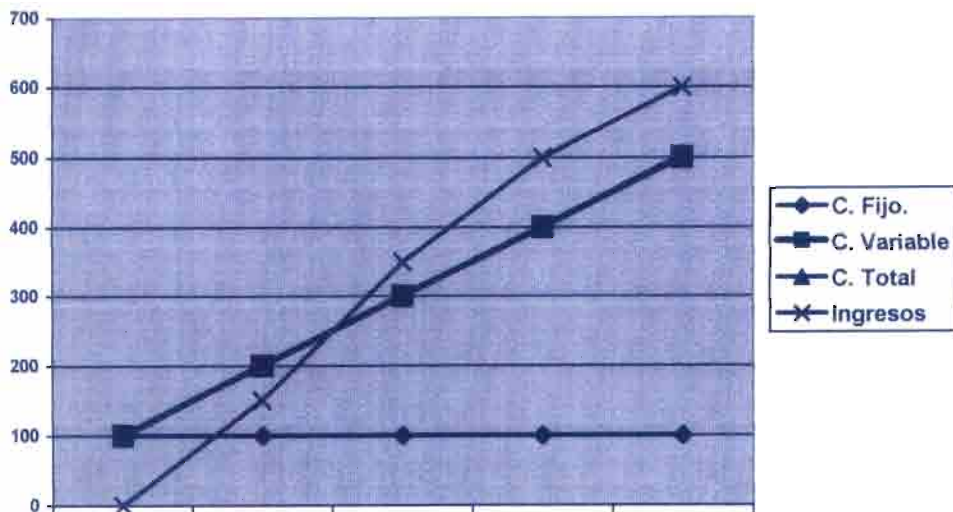
Este beneficio proviene de dos componentes, estos son: el valor de la producción terminada, menos los gastos de producción. El valor de la producción, depende del número, peso y calidad de los conejos destetados y terminados; en cambio los costos podemos dividirlos en costos fijos y costos variables.

Los fijos nos indican en cierta medida el nivel de producción, en cambio los variables aumentan con la producción.

La relación entre el ingreso total y los costos totales nos indican el nivel de beneficio.

El punto donde se cruzan estas dos líneas indica el momento en que comienza el margen de beneficio.

De los costos variables, el alimento es, sin dudas, el de mayor importancia, ya que una proporción importante, de éste alimento se destina a la atención del lote reproductor y por



lo tanto es independiente de la producción.

En el caso de un bajo precio de la carne y un alto valor de los costos, para alcanzar el punto de inicio del beneficio, se necesita una mayor productividad por coneja que cuando sucede lo contrario.

Esto último nos indica que en un determinado momento del ciclo productivo, hay que realizar intentos para mejorar los márgenes de beneficio; esto lo podemos encarar de dos formas: mediante la reducción de los costos y/o aumentando la productividad.



REDUCCIÓN DE LOS COSTOS:

El esfuerzo mayor para reducir los costos lo debemos orientar a los costos del alimento, las que son del orden 60-70% del costo total de producción.

Aquí cabe resaltar que ésta reducción hay que realizarla sin afectar adversamente, los niveles de producción de la coneja.

Lo descrito hasta aquí nos indica que es posible, disminuir los costos de producción realizando ciertas economías durante el ciclo productivo. Sin embargo, y como el objetivo es aumentar el margen de beneficio, entendemos que disminuyendo los costos tenemos posibilidades limitadas de hacerlo, comparándolo con el aumento de la producción, esto es aumentando el número de partos por hembra y por año, el número de gazapos nacidos por hem-

bra y por parto, y de estos destetados.

AUMENTO EN LA PRODUCCION DE GAZAPOS:

Si tomamos como base un criadero promedio, los resultados en él son:

NUMERO/PARTO/HEMBRA/AÑO= 6-7

NUMERO GAZAPOS DESTETADOS/PARTO= 6,5-7.00

NUMERO GAZAPOS DESTETADOS/HEMBRA/AÑO= 39-42

Ahora bien, ¿Cual es en realidad el potencial de producción?; tomando un criadero bajo un ritmo semi-intensivo de producción, en condiciones normales.

Si el servicio lo realizamos entre los 10 y 15 días del parto,

con un destete promedio de 6,5-7,00 gazapos:

NUMERO PARTO/HEMBRA/AÑO= 8

NUMERO GAZAPOS DESTETADOS/PARTO= 6,5-7,00

NUMERO GAZAPOS DESTETADOS/HEMBRA/AÑO= 52-56

Comparando esto último, con el máximo existente de 42 gazapos destetados, vemos un gran desnivel, representado por un 23% de aumento en la producción, partiendo del potencial posible.

EFICIENCIA EN EL USO DEL ALIMENTO SEGUN LA PRODUCTIVIDAD DE LA CONEJA:

Usaremos para demostrar la reducción del costo del alimen-

Productividad	Consumo, Hembra, Año kg	Consumo Hembra por Gazapo kg.	Consumo total kg.	Consumo p/gazapo destetado kg.
42 Gazapos	54,75	25,20	79,95	1,90
52 Gazapos	54,75	31,20	85,95	1,65



to de la reproductora, mediante el aumento de la cantidad de gazapos nacidos y destetados, consumos del mismo promedio de un criadero tipo.

Consumo hembra promedio = 0,150 kg./día

Aumento consumo hembra por c/gazapo criado = 0,020 kg.

Período de lactancia = 30 días

Las diferencias con relación a la conversión del alimento, entre los dos niveles de producción dadas son que un aumento en la productividad de la hembra de 10 gazapos al año, produce una mejora del índice de conversión del 13,15%.

La necesidad de economizar el uso del alimento, evitando la sobrealimentación o la sub-alimentación de la coneja, siempre es importante.

La ración de reproductores es cara, y probablemente siga siéndolo, por eso la forma más efectiva de mejorar la eficiencia de su uso es incrementando la productividad de la hembra.

El trabajo realizado relacionando la productividad con los costos, nos indica claramente la reducción de estos últimos, provocado por el aumento de la producción de gazapos y el consiguiente aumento en el beneficio. ■