

Nivel proteico y rendimiento de los conejos de engorde

G. Zaghini y L. Lambertini

(*Coniglicultura*, 1987, 24(2): 33-36)

El nivel de las proteínas alimenticias es de la mayor importancia tanto desde un punto de vista cuantitativo como cualitativo, siendo éste capaz por lo tanto de actuar de forma efectiva sobre la velocidad de crecimiento y la capacidad de transformación. La cantidad de las proteínas del pienso se ha señalado que podía influir sobre la composición de la microflora cecal y del estado sanitario de los animales, caso de haber un equilibrio en cuanto a sus aminoácidos. Un nivel de proteína bruta adecuado podía ser de 15 a 16% para el crecimiento hasta el 2º-3º mes.

Para conocer la influencia de las proteínas sobre el desarrollo de los animales, se realizó en Italia un estudio con 100 gazapos machos de tipo híbrido comercial destetados a los 31 días y con un peso medio inicial de 735 g.; se formaron 5 lotes de 20 gazapos cada uno con criterios de máxima homogeneidad y se aplicaron tres piensos isoenergéticos pero con tres niveles de proteínas: 18,5, 20,5 y 22,5% respectivamente, durante 42 días o 21 días iniciales en un diseño experimental que es el siguiente:

-grupo BBB (bajo-bajo), siempre con 18,5% de proteína (42 días).

-grupo MM (medio-medio), siempre con 20,5% de proteína (42 días).

-grupo AA (alto-alto), siempre con 32,5% de proteína (42 días).

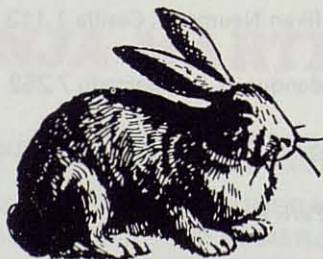
-grupo MB (medio-bajo), primero 20,5 y luego 18,5 (21+21 días).

-grupo AB (alto-bajo), primero 22,5 y luego 18,5 (21+21 días).

es decir, dos grupos cambiaron de pienso, mientras que los tres primeros comieron siempre el mismo tipo de alimento.

Después de terminar los 42 días de prueba, se llegó a las siguientes conclusiones:

1. No hubo en el plano sanitario de los animales -mortalidad- ninguna diferencia en los tres tipos de pienso.
2. El uso de piensos con alto contenido proteico durante todo el período de engorde determinó una inflexión significativa de la curva de crecimiento en la segunda mitad del engorde, con un descenso marcado del rendimiento al sacrificio.
3. Entre los niveles en que se efectuó la prueba, no hubo variaciones importantes ni en el consumo de pienso ni en los índices de transformación.
4. La adopción en el plano alimenticio de una variación de alto a bajo contenido proteico (grupo AB) parece ser ofreció mejores resultados, si bien la diferencia hallada con respecto a los otros sistemas de racionamiento no justificaría el uso de esta técnica en la práctica.



... a cuerpo de Rey !



EL SOL SA

Los piensos **EL SOL SA** para conejos proporcionan a los animales el más completo alimento para cubrir sus necesidades de reproducción y engorde.

Todo cunicultor, tanto industrial como aficionado, puede estar seguro de criar a sus conejos a cuerpo de rey, con piensos **EL SOL, S. A.**

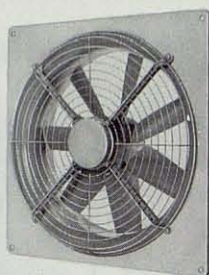
PIENSOS EL SOL, S. A.

Lepanto, 1-15. — Vilafranca del Penedés. — Tel. 890 37 00

LA MAS AMPLIA GAMA PARA: CALEFACCION, REFRIGERACION Y VENTILACION



SERIE K. Generadores de aire caliente a gasóleo, con chimenea, móviles o colgables, con gran intercambiador de calor de gran rendimiento. Capacidades de 23.000 a 100.000 Kcal/h.



VENTILADORES. Regulables, amplia gama de 3.000 a 40.000 m³/h., muy silenciosos y de gran rendimiento. También centrífugos.



SERIE DE. Calefactores por aire móviles y colgables, con capacidades desde 40.000 a 160.000 Kcal/h. Combustión directa, a gasóleo o gas.

Estos equipos harán más rentable su negocio.

EXPONGANOS SUS NECESIDADES: LE ESTUDIAREMOS LA SOLUCION MAS IDONEA

HYLO, S. A. Taulat, 25 - Tel.: 93-300 67 62 - Télex 50830 CLAP E - 08005 BARCELONA

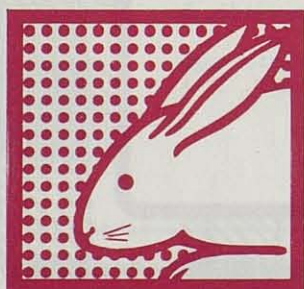
Distribuidores exclusivos de **HYLO**, S. A. y **DY-E X**

AGENTES DE ESTA REVISTA EN EL EXTRANJERO

- Argentina:** Librería Agropecuaria, S.R.L. - Pasteur, 743 Buenos Aires.
- Chile:** Bernardo Pelikan Neumann. Casilla 1.113 Viña del Mar
- Panamá:** Hacienda Fidanque, S.A. Apartado 7.252 Panamá.
- Portugal:** Antonio Augusto Fernández. Livraria Ofir. Rua de San Ildefonso, 201 Porto.
- Uruguay:** Juan Angel Peri. Alzaibar 1.328 Montevideo.

Flavomycin®

mejora el rendimiento en conejos



Solicite información a:
Hoechst Ibérica, s.a. - Dpto. Agrícola
Travessera de Gràcia, 47-49
Tel. 209 31 11* 08021 Barcelona

Hoechst