

## Programa de luz para los gazapos de engorde

Se han efectuado numerosos estudios acerca de programas de iluminación en las reproductoras, sin embargo, hay mucho por hacer en materia de programas ambientales para gazapos de engorde. Reyne, Prud'Hon y Angevain han realizado un amplio estudio en este aspecto, en base a controlar el consumo de pienso y agua en animales Neozelandeses de 73 días de edad y con un peso medio de 2,350 g.  $\pm$  166, mediante un dispositivo de registro descrito por Prud'Hon, consistente en pesadas continuas unidas a un registrador.

Los animales se mantuvieron bajo un

programa de 14 horas de luz durante 5 semanas, seguidos de otro régimen a 8 horas luz.

En la tabla 1 se resumen los datos y valores medios de los distintos parámetros —cantidad de pienso y cantidad de agua ingerida, frecuencia y entidad de las mismas—. Los datos de esta tabla permiten apreciar que el consumo de pienso permanece estable, en tanto que disminuye significativamente el consumo de agua durante la primera semana del programa de luz de 8 horas, si bien luego se recupera e incluso aumenta.

Si apreciamos el reparto nictameral del

Tabla 1. Principales características del consumo de pienso y agua en relación a distintos programas de luz.

Condiciones ambientales		Programa diario de luz		
		14 horas	8 horas	8 horas
		última semana A	primera semana B	cuarta semana C
Pienso	Cantidad ingerida (g/día)	176 $\pm$ 34	183 $\pm$ 42	188 $\pm$ 30
	Frecuencia de comidas (n.º/día)	34,7 $\pm$ 7,2	31,9 $\pm$ 7	34 $\pm$ 9,7
	Peso medio de cada comida (g/día)	5,3 $\pm$ 1,6	5,8 $\pm$ 1,3	5,8 $\pm$ 1,3
Agua	Cantidad ingerida (g/día)	386 $\pm$ 89	290 $\pm$ 83	426 $\pm$ 109
	Frecuencia bebidas (n.º día)	36,4 $\pm$ 13,2	29,2 $\pm$ 11,9	25,7 $\pm$ 10,2
	Peso medio de cada bebida (g/día)	11,7 $\pm$ 4,5	11,3 $\pm$ 3,8	19,0 $\pm$ 6,7

Reyne, Proud'Hon y Angevain, 1978

Tabla 2. Cociente entre cantidad de agua y cantidad de pienso ingerida en los distintos períodos, expresados en la tabla 1.

A	B	C
2,19	1,58	2,31

Reyne, Proud'Hon y Angevain, 1978

consumo, veremos que éste se acentúa en la zona de oscuridad, representando el 80 por ciento del consumo en caso de mantener un programa de 8 horas de luz y el 50 por ciento si se mantienen 14 horas de luz.

Como dato complementario añadimos la relación agua/pienso para los tres períodos que se consideran (tabla 2); como puede apreciarse, dicho parámetro puede resultar notablemente variable en relación con los demás factores de interferencia.

*Jornadas de Investigación Cunícola de Toulouse, 4-5 abril 1978.*

## IDENTIFICACION Y MARCAJE

Es muy conveniente que el cunicultor pueda identificar individualmente en todo momento los animales destinados a la reproducción, para conocer su origen, fecha de nacimiento y todos aquellos otros datos que puedan ser de interés durante la vida productiva del animal.

Una vez seleccionados los reproductores, tanto si se han adquirido por compra como si han sido elegidos entre los nacidos en la propia granja, se les asigna un número de orden y se procede a su marcaje. El mejor procedimiento es el tatuaje hecho en la oreja del animal, practicándose con unas tenazas especiales provistas de unas agujas ranuradas y que se embadurnan con una tinta de tipo graso, quedando una marca permanente.

## LA NECESIDAD DE LLEVAR UN REGISTRO DE EXPLOTACION

Para la buena marcha de una explotación cunícola es indispensable llevar un registro en el que se anoten la fecha de cubrición de las conejas, nombre o número del conejo macho empleado, número de gazapos nacidos, peso de los mismos, fecha del destete, número de conejos destetados, cantidad de alimentos consumidos, etc. Sólo así se podrán conocer exactamente los resultados económicos de la explotación y de la observación de tales datos podrán adoptarse las medidas necesarias para un aumento de producción y de beneficios.

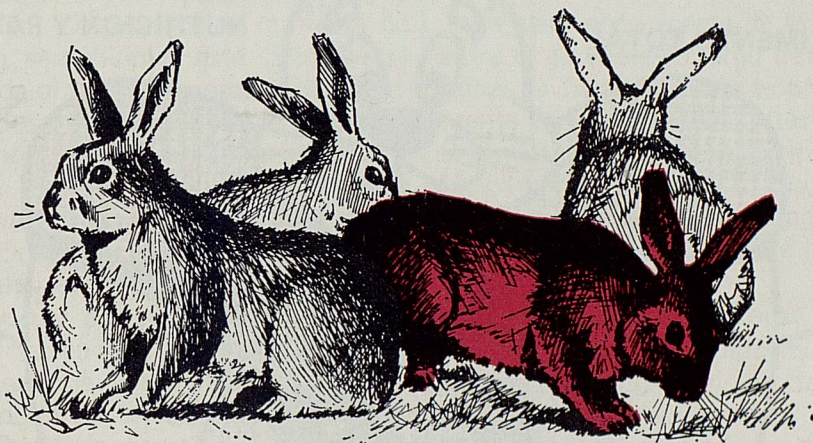


# LYOMYXOVAX

nueva vacuna contra la  
mixomatosis



liofilizada  
máxima inocuidad y eficacia  
estabilidad 1 año



# VACUNA POLIVALENTE

contra las infecciones bacterianas



# para conejos

## PIENSO

### LB

- \* EXCELENTE CANAL
  - \* BAJO INDICE TRANSFORMACION
  - \* ALTO RENDIMIENTO
  - \* SIN PROBLEMAS SANITARIOS
- ES UN ALIMENTO TOTAL

CON LABORATORIO PROPIO DE:  
GENETICA  
FORMULACION Y ANALISIS PARA  
NUTRICION Y PATOLOGIA



Consultenos sin compromiso:

## ALYMASA

General Mola, 47 – Teléfonos: 60 05 18 y 60 05 90

MOLLERUSA

(Lérida)