UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

Trabajos originales

La cunicultura en los Estados Unidos (II)

Mª Angels Barniol

En el n.° 11 de CUNICULTURA publicamos un artículo general sobre la cunicultura estadounidense, en la que se recogían diversos aspectos de la actividad en las formas genética y asociativa; en este segundo artículo se profundiza acerca de algunos más, tales como, importancia de la producción de carne, pelo, piel, animales de raza y aplicaciones del conejo en diversos campos zootécnicos y científicos.

I. PRODUCCION DE CARNE

Los conejos domésticos se crían generalmente para la producción de carne. Se sacrifican cuando alcanzan el peso deseado en el mercado sin dar importancia al valor de la piel. En algunos estados donde el coste del alimento y condiciones de mano de obra* son diferentes, los conejos son alimentados con raciones que les permite ganar peso lentamente y guardar el animal hasta que el valor de la piel y de la carne puedan alcanzar mayor provecho.

Los gazapos comprenden más del 85 por ciento de conejos puestos al mercado para carne. El peso medio y máximo de éstos es de 1,800 a 2,250 Kg. cuando son vendidos poco después de los dos meses.

Al sacrificio se valoran las canales. El rendimiento de éstas oscila entre el 50 y el 59 por ciento. Hay varios factores que afectan al porcentaje de la canal: buena conformación del animal (llevando la anchura y profundidad del cuerpo uniformemente de las espaldas a las caderas), huesos pequeños y pieles delgadas. La cantidad de materia ingerida en el tubo digestivo también tiene importancia, pues si el animal ha permanecido sin comida ni agua durante varias horas tiene una pequeña cantidad de materia seca en el tubo digestivo y si fue alimentado hasta la hora del sacrificio el porcentaje será lógicamente mayor.

Los gazapos selectos dan un porcentaje de rendimiento de canal del 57,7—55,9. Este sistema de graduación permite obtener más carne por kilo en vivo actuando como estímulo en los criadores para producir una calidad superior.

Los conejos adultos con un peso de más de tres kilos se pagan a precios considerablemente inferiores al de los gazapos.

La alimentación de los gazapos resulta económica hasta que el porcentaje de rendimiento en canal es del 55 al 65 por ciento de su peso vivo. Pero no resulta económico un más alto índice puesto que se necesita a partir de cierta edad y peso, más cantidad de alimento y más días para alcanzar el mismo índice de transformación.

II. PRODUCCION DE PELO

No hay muchos criadores que se dediquen a la producción de pelo en gran escala y generalmente complementan esta actividad con la carne o la piel, lo que les permite mayores beneficios.

El único conejo productor de pelo es el de Angora. Este necesita mucha dedicación y mano de obra por parte del cunicultor. Los pelos de Angora, antes de la venta, deben ser colocados según diferentes grados en bolsas separadas, enviarlos a una cooperativa encargada de guardarlos y reunir el mayor stock posible de cada calidad para así obtener un precio elevado en el mercado.

Las cooperativas encargadas de recoger la "lana" cuando la reciben pagan un adelanto a los productores para ayudarles a pagar los gastos ya que la venta global se realiza una o dos veces al año y muchas veces no tiene una salida rápida al mercado.

Puesto que la comercialización por separado de cada criador es prácticamente imposible debido a la poca cantidad del producto, muchos prefieren trabajar la

* El Departamento de Extensión de la Universidad de California indica que se requieren, en condiciones normales, 10 horas de trabajo anuales por hembra alojada.

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

"lana" ellos mismos vendiendo las prendas directamente al consumidor.

III. PRODUCCION DE PIEL

En los Estados Unidos se usan aproximadamente de 125 a 130 millones de pieles cada año. Un pequeño porcentaje de dichas pieles son de conejos domésticos y el grueso del volumen es importado de Australia y Nueva Zelanda en donde los conejos salvajes son cazados durante el invierno para conservar el forraje del ganado. La mayor parte de estas pieles importadas son de primera calidad.

En los Estados Unidos es difícil obtener pieles de buena calidad ya que los criadores de conejos para la carne venden cuando los gazapos alcanzan la canal deseada para los comerciantes, es decir a los dos meses de edad, tiempo insuficiente para que las mudas y diferentes tonalidades de color estén del todo acabadas por lo tanto se trata de pieles de poco valor.

Las pieles se clasifican en tres categorías dependiendo de la ***talla, densidad del pelo, espesor del cuero***, y también ***uso*** a que son destinadas:

1.ª categoría. Pieles suficientemente densas, libres de marcas de mudas. La piel de esta calidad tiene la característica de que el pelo retrocede inmediatamente a su posición normal cuando se acaricia en dirección contraria. Estas son arregladas para simular pieles más caras.

2.a categoría. Pieles con el cuero más delgado que las de primera, con pequeñas marcas de muda. Estas pieles se usan para la fabricación de juguetes.

3.ª categoría. Pieles indeseables para los peleteros a causa de su delgado cuero y múltiples marcas de muda, la piel de esta calidad se usa en la fabricación de sombreros.

Las pieles de conejo se recogen durante todo el año mientras que las de otros animales destinados a peletería sólo se recogen una vez al año, cuando la piel es de primera calidad. Los conejos de lento crecimiento producen mejores pieles que los jóvenes desarrollados rápidamente con alimentos compuestos y sacrificados a los dos meses. La edad óptima de sacrificio para máxima calidad de la piel es a los 3 meses.

Hay demanda de buenas pieles si se disponen grandes cantidades, pero muchos peleteros también compran pequeñas cantidades. Entonces es preciso mantener una buena calidad de piel y juntarse varios productores para hacer un volumen suficiente que el peletero comprará a más alto precio pues la salida al mercado también será más fácil. Una vez reunidas las pieles, si en el área de los productores no hay compradores la Asociación Americana les pone en contacto con éllos.

Algunos productores de piel comercializan y elaboran sus propias pieles, confeccionan abrigos, guantes, juguetes y una extensa variedad de artículos. Este arte permite aprovechar diferentes colores y tonalidades despreciados por los peleteros mayoristas.

IV. CONEJOS DE EXPOSICION

Todas las exposiciones locales, estatales o nacionales, son excelentes para informar al público del desarrollo y extensión de la industria cunícola, ofrecen expléndidas oportunidades a los principiantes e interesados para ponerse al corriente de las características de las diferentes razas.

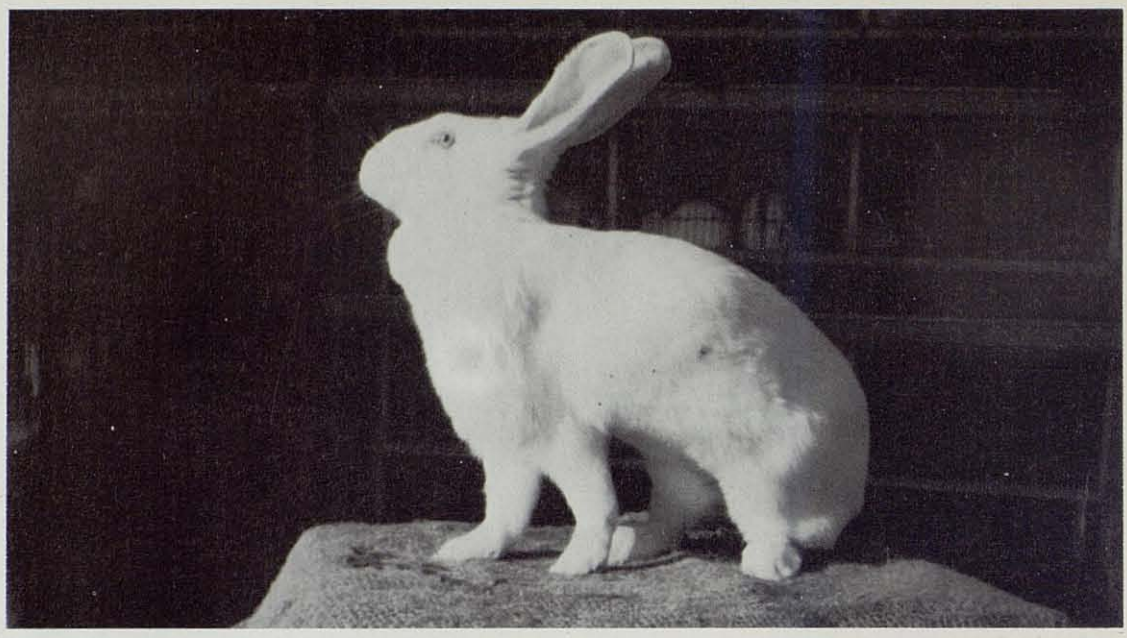
Dentro de la misma exposición se realizan diferentes operaciones para atraer la atención del público, se enseña como secar y curtir pieles, como clasificar las canales, se hacen concursos de cocina, sirviéndose platos diversos a base de conejo al público, despertando interés para el consumo de esta carne.

Se escogen varios animales de cada raza para condicionar la exposición puesto que a mayor número de conejos presentados mejor será el grado de clasificación.

El futuro conejo de exposición recibe un intenso cuidado por parte del cunicultor, se manipula habitualmente para que se acostumbre al hombre sin producirle sobresaltos ni miedo, también se le enseña a posarse; cuanta mayor destreza y habilidad de pose, mayor puntuación de comportamiento obtendrá.

Un conejo nunca debe ser exhibido si muestra síntomas de enfermedad o si no es resistente al cambio de clima, ambiente y no está acostumbrado a la manipulación o al tránsito a su alrededor, lo que puede pro-

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona



vocarle graves enfermedades. Los animales enfermos o mostrando el menor síntoma son descalificados, no pudiendo participar el cunicultor nunca más e incluso puede ser multado por exponer una enfermedad a los demás concursantes.

Uno de los elementos más importantes que se encuentran en las exposiciones es la cooperación entre los cunicultores y jurado, la pureza y perfección de cada animal. El jurado se forma a base de personas con excelentes conocimientos del standard para las diferentes razas existentes y variedades, su aptitud en el manejo, su firmeza y seguridad en las decisiones, su buena voluntad e interés a lo largo de las horas de exposición, personas a quienes sólo interesa conservar la pureza de las razas y mantener vivo el espíritu del cunicultor para obtener cada vez más, mejores resultados.

V. ANIMALES DE LABORATORIO

Los conejos se usan en la investigación, estudios científicos y en clases de biología de escuelas superiores. Muchos laboratorios, hospitales y colegios los usan para estudiar los problemas relacionados con la nutrición, enfermedades, herencia de malformaciones, efectos de medicamentos, pruebas de embarazo y para producir sueros.

Los tipos de conejos suelen ser de razas pequeñas y color blanco debido al poco espacio de que disponen los centros de investigación y claro está también depende del destino, puesto que para producir sueros la preferencia es para las razas gigantes ya que son necesarias grandes cantidades de sangre.

A las personas que sirven regularmente los laboratorios se les exige una higiene máxima, no pueden utilizar medicamentos de ninguna clase.

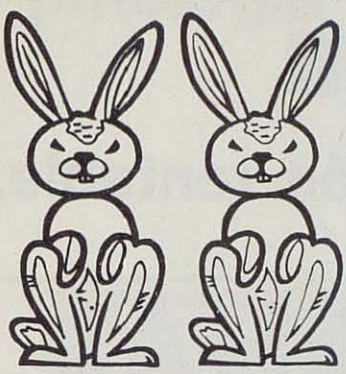
Estos animales se remuneran a precios más elevados que los mercados para carne, piel o pelo pues el cuidado y dedicación son mayores.

DIMENSIONES MINIMAS POR CONEJA

Madre con 8 gazapos: 70x60x30 (nidal dentro de la jaula).
Madre con 8 gazapos: 50x50x30 (más nidal exterior de 30x50x30).
De 8 a 10 gazapos de engorde: 70x70x30.
Capacidad de las tolvas: 3 kilos.

Todo el material metálico será lavable, desinfectable y si puede ser desmontable.

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona



productos SOBRINO para cunicultura

ANTIBRION
Polvo soluble contra las diarreas inespecíficas.

BASQUISO MULTIPLE
Vacuna contra la Enterotoxemia.

CALCIO
Solución de calcio inyectable para tratar las hipocalcemias post-partum, o paraplejias.

CALFOSVIT
Solución de calcio y fósforo inyectable para las paraplejias post-partum.

CLORANFENICOL SPRAY
Solución de cloranfenicol en spray para el tratamiento de heridas, mal de patas, etc.

COLIBRION
Polvo soluble para el tratamiento de las diarreas rebeldes de origen múltiple.

DEXAMETASONA
Corticoide inyectable como complemento al tratamiento de mamitis, cetonemia, hipocalcemias, etc.

DISULFA
Solución inyectable de sulfamidas retardadas para el tratamiento de afecciones digestivas, urinarias y respiratorias.

DISULVIAR POTENCIADO
Anticoccidiósico en solución.

ERITICOL
Asociación antibiótica contra afecciones respiratorias (coriza, neumonías, . . .) y colibacilares en polvo soluble o solución.

FENOCLEN
Desinfectante fenólico y detergente para granjas, utillaje, etc.

FURENTER
Suspensión antidiarréica.

KANAMICINA
Solución antibiótica inyectable de amplio espectro (mamitis, metritis, procesos respiratorios y digestivos, enfermedades de etiología desconocida).

LAPIN--VAC MULTIPLE
Vacuna contra las enfermedades polimicrobianas del conejo (Pasteurellosis, Coriza, Salmonellosis, Enteritis mucoide, Enterotoxemia, Abscesos sépticos, Dermatitis estafilocócica).

LOBURMON
Solución oxitócica inyectable, para acelerar los partos laboriosos o retardados, metritis y piometra, adyuvante en el tratamiento de las mamitis.

MIXO–VAC
Vacuna liofilizada contra la mixomatosis.

PENISTREPTO SOBRINO
Penicilina y estreptomicina inyectables.

SULAPIN
Anticoccidiósico en solución frente a las formas intestinal y hepática.

TETRACICLINA–50
Anti-stress. Antibiótico en polvo soluble.

TETRAMISOL–L
Antiparasitario interno contra las verminosis. Aconsejable cada 6 meses.

VAPOSIT
Solución antiparasitaria para uso externo (moscas, mosquitos, pulgas, etc.).

VITEAR AD$_3$ INYECTABLE
Solución inyectable de vitaminas AD$_3$ (hipocalcemias, convalescencias, etc.).

VITEAR AD$_3$E INYECTABLE
Solución inyectable de vitaminas AD$_3$E (trastornos de la reproducción, hipocalcemias, etc.).

VITEAR TOTAL INYECTABLE
Solución polivitamínica inyectable (convalescencias, debilidad acentuada, anemias).

VITEAR CHOQUE AD$_3$ECK
Choque vitamínico anti-stress; con el fin de mantener una productividad regular y alta se recomienda administrarlo una vez al mes a los reproductores.

VITEAR 606
Suplemento granulado anti-stress. Para los días siguientes al destete, lactaciones o gestaciones que exigan un suplemento de vitaminas y minerales. Prevención de coccidiosis, colibacilosis, etc.

YODACTIV
Solución desinfectante a base de yodo. Ideal para desinfectar nidales.

laboratorios sobrino s.a.

Apartado, 49 / Tels. 26.12.33 y 26.17.00 / Telex. 57.223 SLOT E
VALL DE BIANYA – OLOT (Gerona)

sobrino

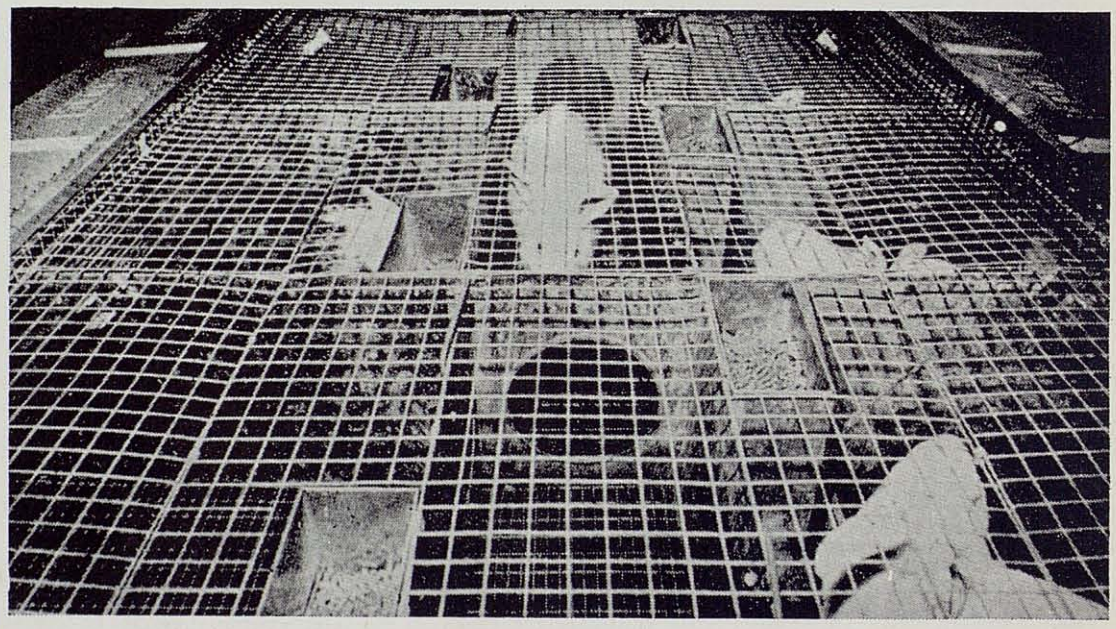
SOBRINO/Dpto. Publicidad-1978

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

¡Sí! definitivo

a una instalación rentable...

JAULAS Flat-Deck GANAL de monta libre controlada



- NO UTILIZA MACHERAS
- HIGIENE TOTAL: excrementos al suelo
- PERFECTA VENTILACION
- MAYOR INDICE GAZAPOS
- AHORRO EN LA MANO DE OBRA

AHORA PUEDE DAR UNA SOLUCION INDUSTRIAL A SU EXPLOTACION CUNICOLA.

CONSULTENOS:

GANAL División cunicultura. Apartado 17 SILLA Valencia