



# PRODUCCION DE PELO Y PIEL

ZOOTECNIA DE CONEJOS



MVZ FRANCISCO DAVID VELAZQUEZ

MILTON E. GONZÁLEZ

7MO CUATRIMESTRE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

# PRODUCCION DE PELO Y PIEL

Los conejos y las liebres pertenecen a la misma familia (Lepóridos) , ambos son animales herbívoros, pero poseen muchas diferencias. Los conejos se diferencian de las liebres por poseer orejas más cortas que la cabeza; miembros posteriores menos desarrollados; el pelaje más parejo y las hembras de conejos preparan un nido subterráneo para sus crías que nacen sin pelo. Además sus costumbres son muy distintas.

El conejo común (*Orytolagus cuniculus*) es el utilizado en la producción comercial de estos animales.

Según el tipo de explotación es la raza usada:

**Angora:** conejo utilizado para la obtención de pelo, el cual es largo, fino y sedoso. El más cotizado es el pelo de color blanco. El pelo de angora es hilado y utilizado para la fabricación sweaters. La lana se diferencia del pelo en que este último posee médula.

**Azúl de Beveren:** raza utilizada para la obtención de carne y piel, ésta última usada en la fabricación de abrigos.

La producción de conejos ha ido perdiendo importancia por el aumento del uso de fibra sintética, por la preferencia de carne silvestre como liebre y por la propaganda realizada contra el uso de abrigos de piel.

**Recogida del pelo** La recogida de pelo se verifica cuatro veces por año. El animal productor de pelo de angora por excelencia es la hembra , la cual produce el pelo mas fino y mas largo que el macho, y ademas en mayor cantidad: 1.000 g. -en vez de los 700-800 que produce éste. Los machos de la explotación de angora, por lo general cumplen una misión procreadora -son reproductores- o estan destinados a la venta. Existe una variación estacional para la producción del pelo. Por ejemplo, la recogida del verano suele ser un 30 por ciento mas escasa que las de otoño o invierno y un 15 por ciento inferior a la recogida de primavera. Por lo general, los conejos productores de pelo de angora vienen a dar entre 200 y 300 g. de pelo por corte. La edad en la que se realiza la primera tonsuración var(a según los criaderos entre los dos y tres meses, si bien se considera que para la primera recogida el animal

no debe pesar menos de 1,8 Kg.; esta recogida se realiza mediante corte a tijera y no da más de 30 a 50 gramos de pelo por animal. A continuación, las recogidas se realizan cada 14 semanas, es decir, cada tres meses, que es el momento en que los pelos suelen desprenderse con mayor facilidad de la piel. Hasta que el conejo no alcanza su total crecimiento, las recogidas de pelo son inferiores a las cantidades normales, pues en la segunda cosecha se sacan entre 130 y 100 g.

Y la tercera a los 5 meses entre 170 y 220 g.

lo cual queda lejos del rendimiento definitivo.

La recogida del pelo de angora se efectúa por esquileo en la mayor parte de los países productores, pero en Francia y en ciertas regiones de China se hace por depilación.

No se trata de un arraigo a la tradición, sino

que simplemente se considera que la recogida por depilación es de superior calidad al pelo cortado, pues los mechones están perfectamente estructurados y no hay pelos de diferentes longitudes por falsos cortes. La depilación consiste en arrancar el pelo a mano por mechones, con la ayuda de una lamina semejante a un cuchillo Gorto -mide sólo 4 cm.- redondeado y con dientes. Se toma un mechón entre la lamina y el pulgar y se tira fuertemente. Una mesa pivotante permite al recolector de pelo operar con tranquilidad y comodidad; de todas formas la depilación de un conejo es laboriosa y generalmente de 30 a 40 minutos, lo cual representa el mayor tiempo invertido en la crianza de este animal. La capa del pelo de angora no produce una sólo calidad de pelo, lo cual es importante para ofrecer la producción al comprador las calidades y este aumento ligero del trabajo de recolectar es ampliamente compensado por el beneficio suplementario que se obtiene cuando se presentan lotes homogéneos de mercancía. Por otra parte, el cunicultor mejora su capacidad técnica reduciendo al mínimo las calidades inferiores que son el pelo recio y el de tonos amarillentos. De todas formas esta tarea es fácil, pues por el momento se tienen en cuenta sólo

cuatro categor (as de pelo: Pelo de primera calidad: Representa mas del 80 por ciento de la capa, se trata de un pelo largo, sedoso y l impio. Pelo de segunda calidad: pelo limpio, pero corto -de menos de 6 cm.- o lanoso. Por lo general se halla en el abdomen de los animales y en las patas.