

LOS CONEJOS SYLVILAGUS

Jaume Camps
Veterinario

Ex presidente de la Asociación Española de Cunicultura, ASESCU
y de la World Rabbit Science Association, WRSA.

INTRODUCCION:

El Conejo Europeo, que comprende un único Género,(Oryctolagus cuniculus), y por tanto monoespecie, tanto en forma Silvestre como en la totalidad de las razas de Conejo Doméstico, es el más conocido, y el más abundante. Es el prototipo del "conejo". El otro Género, que le sigue, en cantidad y conocimiento, es el "Sylvilagus", aunque este disponga de trece especies.

Mucho se ha debatido sobre las ventajas, y los muchos inconvenientes, de la introducción como pieza cinegética, del Sylvilagus, o conejo autóctono americano, en Europa. Fueron pruebas significativas en Francia y en Italia, y algo también en España. Hace unos pocos años. Hoy, creo, completamente descartadas, aparte de estar prohibidas.

Se trató con pasión, tanto por los que querían favorecer su introducción, argumentando principalmente el que la mixomatosis no les afectaba, como por los que aseguraban era de gran riesgo ecológico, al ser dominante sobre otros lepóridos, etc, etc.

Este escrito no es para terciar sobre esta discusión, importante desde el punto de vista ecológico y cinegético, y solo deseo sirva para abundar en la taxonomía, reproducción, y habitat de estos conejos americanos, y conocerlos un poco más. Es cultura, que no ocupa lugar, sobre los lagomorfos, para quienes amamos a los animales.

GENERALIDADES DE LOS SYLVILAGUS:

Los conejos americanos, (Cola de algodón), aunque mejor será denominarlos Sylvilagus, ya que hay otros conejos que habitan en América. Por su variedad y algún parecido con las liebres, fueron llamados aquí "pequeñas liebres", aunque de entre todos los conejos son los más parecidos físicamente con el Conejo Europeo, que al haber sido formado como especie en la península Ibérica, vuelvo a proponer que deberíamos denominarlo como "Conejo Ibérico".

A pesar del parecido, son Géneros distintos, tanto en costumbres, como en determinaciones bioquímicas y en número de cromosomas, por ello no pueden formarse híbridos. Son 2N: 44 cromosomas en el europeo y 2N: 42 en el americano.

El Conejo Ibérico, "nuestro", el Europeo, tanto si es conejo de monte o si es conejo de granja, y el Conejo Sylvilagus americano, eso sí, tienen en común un ancestro, llamado ALILEPUS, que habitó todo el continente Euro-asiático junto con América del Norte. Continentes En cambio el istmo de Panamá no existía, y Sudamérica quedaba

independiente, como gran isla, de aquí su menor potencial en ciertas especies animales. Ello ocurría hace unos 7 millones de años. Era el final del Mioceno...

Luego vino la separación de los continentes de Euro-asia y América. De aquí la diferenciación gradual de las especies de todos los animales en ambos continentes.

Ambos géneros (*Oryctolagus* y *Sylvilagus*) mantienen en común, por supuesto, el pertenecer a la misma "Familia Leporida", dentro del "Orden Lagomorfa". (Aquí sería conveniente comentar que no se corresponden con el Orden de los Roedores, como aún alguien comenta o escribe, y a quien así lo hiciera, la conveniencia de corregirle, ya que son unas especies con "mala" imagen...)

Según la última clasificación de los Lepóridos hay las LIEBRES con los JACKRABBITS, que conforman el "Género *Lepus*", nada menos que con 29 Especies. El otro grupo son los CONEJOS, con 10 Géneros y en total 24 Especies. En el cuadro expongo los nombres de los géneros y el nº de especies en cada.

Familia	(nombre común)	Género	Nº especies
<hr/>			
LEPORIDA:			
	Liebres y Jackrabbits	LEPUS:	29
	Conejos	ORYCTOLAGUS:	1
		SYLVILAGUS :	13
		PENTALAGUS :	1
		PRONOLAGUS :	3
		ROMEROLAGUS:	1
		CAPROLAGUS :	1
		BRACHILAGUS:	1
		BUNOLAGUS :	1
		POELAGUS :	1
		NESOLAGUS :	1

Dentro de los conejos destacan los dos géneros, señalados en primer lugar y negrita, el *Oryctolagus*, y los *Sylvilagus*.

A) El *Oryctolagus* es el Conejo común o Europeo (mejor denominarlo como "Ibérico"), formado por una sola Especie, que ha dado lugar al más importante conejo mundial. En primer lugar, en orden cronológico, sirve como pieza cinegética directa, sirviendo además de principal biomasa de numerosos depredadores protegidos, y en segundo lugar lo hemos transformado en el CONEJO, así en mayúsculas, ya que es el único que hemos llegado a domesticar, y es hoy día un productor de excelente carne. (A promocionar...) Todas las razas de conejos domésticos, por diferentes que sean, pertenecen a la misma especie. La del conejo europeo o ibérico silvestre...

B) Los *Sylvilagus*, con 13 Especies, hoy por hoy solo sirven como pieza de caza, la

más importante de Norteamérica, y como biomasa de depredadores. Es la que comentaré seguidamente.

C) El resto de Géneros, la mayoría monoespecie, son menos importantes como caza, pero son de gran valor ecológico. Varios están protegidos.

CALIDAD DE LA CAZA Y DE LA CARNE:

Los *Sylvilagus* ofrecen buena calidad cinegética como lo demuestra el que sea el tipo de caza de mayor abundancia en los EE UU, existiendo estudios muy completos señalando y alertando de la recesión de estos conejos. Están en retroceso por la pérdida de su habitat, debido a la destrucción de zonas de matorrales y a la expansión de la agricultura en los enormes terrenos completamente llanos. Por ello se han creado organismos oficiales para su recuperación.

En cuanto a la calidad de la carne, por los comentarios de cazadores europeos que la probaron, no parece muy diversa que la de conejo. No puedo valorarla ya que no la he probado en mis varios viajes a Estados Unidos, aunque de poco me hubiese servido debido a su pésima cocina, ni en los varios países hispanoamericanos, a pesar de haberlo solicitado.... Según el cronista Bernal Díaz del Castillo, de la época de los conquistadores, los nobles aztecas de hace quinientos años la consumían frecuentemente, incluso el Emperador Moctezuma (Motecuzoma II), que, según escrito del cronista, lo hacía con gran aparato de formalidades. Parece le gustaba....

HABITAT Y ECOLOGIA:

Los *Sylvilagus*, o Conejos cola de algodón, tienen varios habitats preferenciales en sus trece Especies, y van desde los que prefieren terrenos húmedos, casi pantanosos (*Sylvilagus aquaticus*, y *S. palustris*) con zona plantar de los pies muy ancha, casi palmeada, hasta el que habita en zonas desérticas de plantas crasas (*S. audubonii*) de zona plantar breve y dura, y que ha desarrollado grandes orejas como manera de reducir el calor corporal, pasando por el que ocupa medios muy diversos y el que, por ello, es el más abundante (*S. floridanus*).

La densidad en un área concreta, por tanto, variará mucho según cada especie y según la posibilidad de hallar alimento, variando desde un ejemplar por tres hectáreas, en zonas muy pobres, hasta diez por Ha en regiones con mayor riqueza vegetal. La norma es de unos tres.

Viven en zonas que van desde el nivel del mar, hasta los que prefieren zonas rocosas en altas montañas (*S. nuttallii*, y *S. insonus*) y por protección contra el frío disponen de pelo largo y sub capa lanosa, y orejas minúsculas....

Ocupan desde la parte sur del Canadá, pasando principalmente por todo EE UU y México, por Centroamérica, y en muchas zonas de Sudamérica hasta todo Brasil. Dos especies son insulares ocupando la isla de Tres Marías (*S. graysoni*) y la de San José (*S. mansuetus*) ambas en México (Golfo de California).

No forman madrigueras excavadas en el suelo, solo usan pequeñas depresiones naturales para formar el nido, y, como curiosidad hay una especie que se sube a los matorrales y a ciertos árboles (*S. bachmani*) algo inusual en lepóridos. Los que habitan en

zonas con pastos y hierbas muy altas llegan a formar nidos o madrigueras con la hierba seca, con habitáculos y pasadizos dentro la propia paja, y malezas.

La dieta es asimismo muy variable, adaptándose bien a cambios y a su habitat normal, por ello consumen desde casi pajas y cactáceas los de zonas desérticas, hasta los que pueden ingerir gran variedad de plantas tropicales en plena selva, (*Sylvilagus brasiliensis*), pasando por los que aprovechan las muchas zonas de cultivo de los grandes llanos de EE UU, (*S. floridanus*).

COSTUMBRES ETOLOGICAS:

Cautelosos como todos los conejos, precisan prever "zonas de escape" en sus correrías, realizadas normalmente al amanecer y atardecer. Excepcionalmente el de la isla Tres Marías que es casi manso, y fácil de cazar al no huir del hombre, por lo que precisa una gran protección.

Son dominantes en su sistema social, tanto por su territorio, como en reproducción, llegando a ser agresivos hacia otros lepóridos. El orden social es lineal en la mayoría, siendo los machos quienes lo forman. Ello significa que un macho alfa, el dominante, es siempre el encargado de dirigir (y castigar...) al resto del grupo. En el conejo europeo participan mucho más las hembras en el orden social.

Las posturas, y reacciones, de relación entre miembros del grupo, son parecidas a los conejos europeos, con diferencias particulares. Muy importantes son las reacciones etológicas relacionadas con la reproducción y con la lucha.

Los hay gregarios como el Europeo (*O. Cuniculus*), y otros más independientes, que suelen coincidir con los de zonas muy pobres, y en los de zona montañosa.

Como extrañeza, debo señalar la particularidad de los palustres (*S. palustris*), que no andan a saltos como todos los conejos si no que andan a pasos, y frecuentemente se pueden observar nadando en su habitat, de zona pantanosa o marisma.

REPRODUCCION:

La reproducción asimismo varía según la especie y, principalmente, según la abundancia de comida. De promedio no son tan prolíficos como el conejo europeo (Ibérico...)

Las hembras son, de promedio, entre un uno y un diez por ciento mayores de tamaño que los machos de su especie.

Al ocupar desde la latitud 50º Norte hasta los 20º Sur influye mucho en la habilidad reproductiva, tanto la temperatura, como la oscilación nictemeral, (diferente duración de la insolación).

Como es lógico tienen un mayor período productivo en primavera, aunque pueden producir todo el año si clima y comida se lo permiten. El tamaño de la camada oscila entre uno y seis gazapos. Con producción desde un solo parto anual a los que tienen siete...

Entre el más conocido y abundante, el *Sylvilagus floridanus*, el tamaño de la camada es

entre 3 y 6, con 5 a 7 partos anuales. Ello daría un mínimo de 15 gazapos y un máximo de 42. Normalmente oscila entre 20 y 30. Son los que más producen y ya son producciones parecidas a las del conejo de monte europeo.

OTROS DETALLES:

Con el objetivo de facilitar la comprensión en conjunto, y señalando otros detalles correspondientes a cada una de las especies, agrupo en un solo cuadro a las trece especies de *Sylvilagus*, con su distribución territorial, con el peso promedio de macho adulto, y con unos baremos para indicar si es muy abundante (**1 ***), si es dentro de lo normal (**2 ****), o bien requiere protección (**3 *****).

Con este cuadro ya doy como finalizado el escrito, esperando haya servido para conocer un poco más a los "primos" de nuestros queridos conejos:

RELACION DE LAS ESPECIES DEL GENERO SYLVILAGUS:

ESPECIE	DISTRIBUCION	PESO	SITUACION
AQUATICUS	SURESTE DE EE UU (Mississippi)	2 Kg	(1 *)
AUDUBONII	TERCIO SUROESTE EE UU Y ALTO MEJICO	1 Kg	(2 **)
BACHMANI	COSTA DEL PACIFICO EE UU	900 g	(2 **)
BRASILIENSIS	DEL SUR DE MEJICO A ARGENTINA	1,3 Kg	(2 **)
CUNICULARIUS	DOS TERCIOS OESTE MEJICO	2 Kg	(2 **)
DICEI	COSTA RICA Y PANAMA	1,5 Kg	(3 ***)
FLORIDANUS	SUR DEL CANADA, TODO EE UU, CENTROAMERICA Y VENEZUELA	1,4 Kg	(1 *)
GRAYSONI	ISLA TRES MARIAS (MEJICO)	1,4 Kg	(3 ***)
INSONUS	SIERRA MADRE DEL SUR (MEJICO)	1,8 Kg	(3 ***)
MANSUETUS	ISLA DE SAN JOSE (MEJICO)	900 g	(3 ***)
NUTTALLII	CORDILLERA ROCOSAS EE UU	900 g	(2 **)
PALUSTRIS	SURESTE (FLORIDA) DE EE UU	1,4 Kg	(3 ***)
TRANSITIONALIS	MONTES DEL ESTE DE EE UU	1 Kg	(3 ***)