

# Ciclo anual del conejo y otros datos

**Estado de la población.** En general, las poblaciones de conejo han sufrido un fuerte descenso y su área de distribución se ha reducido. La mixomatosis las redujo entre un 80 y un 90% en los años 50, para ir recuperándose hasta que en los años 90 la NHV mermó sus efectivos en un 60%, con lo que se estima que actualmente hay un 90% menos que antes de la aparición de estas enfermedades.

## Abril

**Nacimientos.** El mayor número de nacimientos se producen en la primera mitad del año, coincidiendo con la época en la que hay más alimento en el campo.

## Marzo

**Origen.** *Oryctolagus cuniculus*. Es un lagomarto (como la liebre), único representante de la familia, cuyo nombre de origen ibérico significa madriguera o vivir y que es original de la Península Ibérica de donde se extendió a otras zonas y del que ha derivado el conejo doméstico.

**EL FOTOPERIODO.** Está demostrado que la luz tiene gran importancia en la actividad sexual de los machos de conejo. A más luz, más actividad.

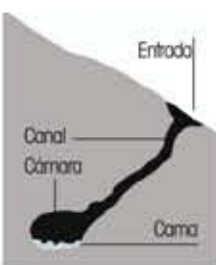
**Escasez de alimento.** El frío en invierno no favorece el crecimiento del pasto y el alimento escasea, por lo que disminuyen los partos.

**Gazapo** - Hasta un mes de edad  
**Juvenil** - Entre uno y cuatro meses  
**Adulto** - A partir de cuatro meses

## Febrero

**El vivir.** El que el conejo encuentre o pueda escobar un refugio adecuado es fundamental para su supervivencia y su expansión. Estas madrigueras sirven para eludir la acción de predadores, así como facilitan su reproducción.

**La gazapera.** Las hembras dominantes paren en la madriguera principal. Las otras escarban varias gazaperas independientes para tener mayor garantía de éxito frente a los predadores, eligiendo una en el momento del parto, donde crean una cama con hierba y pelo de su vientre. La coneja tapa con tierra la entrada cada vez que se ausenta.



**CICLO DE GESTACIÓN.** Una coneja puede tener de 2 a 6 camadas al año, en el ejemplo hemos representado 4. El periodo de gestación es de aproximadamente un mes, y a la semana siguiente al parto la hembra está receptiva y puede gestar de nuevo, simultáneamente, a la lactancia de la anterior camada.

**Escasez de alimento.** El frío en invierno no favorece el crecimiento del pasto y el alimento escasea, por lo que disminuyen los partos.

**De 35 a 45 gramos**

**Los gazapos**  
 Las camadas suelen ser de entre 3 y 6 gazapos, variando mucho según el alimento disponible y los componentes genéticos. Nacen sin pelo y son amamantados unos 20 días, momento en el que salen de la cámara de cría.

**Escasez de alimento.** El frío en invierno no favorece el crecimiento del pasto y el alimento escasea, por lo que disminuyen los partos.

**Área de campeo.** Más en invierno y verano (200 m) y menos en otoño y primavera (100 m).

**Condicionantes**  
 ■ Densidad de conejos  
 ■ Calidad del hábitat  
 ■ Distancia al alimento

Estas madrigueras, cuando son abandonadas, sirven de refugio y de lugar de cría a más de 15 especies de vertebrados.

## Enero

**Esperanza de vida.** Si bien un conejo puede llegar a vivir 10 años, se estima que el 90% de ellos no alcanzan el año de vida, ya que la predación y enfermedades afectan mucho más a los ejemplares jóvenes, más inexpertos y con menos defensas naturales.

## Mayo

**Vista.** Como especie presa que es y al contrario de los predadores, el conejo tiene los ojos ubicados en los laterales de la cabeza, teniendo así un gran ángulo de visión, además de un ojo adaptado a la visión nocturna.

**EL CELO DEL CONEJO.** El conejo es la base de la alimentación de más de 20 especies de predadores y su defensa natural es su gran capacidad reproductora. Pueden ser maduros sexualmente a los 4 meses y las hembras entran en celo cada pocos días estando sus óvulos viables y latentes hasta que la cópula provoca la ovulación. Los machos están más o menos activos todo el año y las hembras dependen de la abundancia de alimento, por lo que al mes de las primeras lluvias del año, que hacen brotar la hierba, el 70% de las conejas están gestando.



**MÍNIMA INCIDENCIA.** Con un fotoperiodo más corto, es decir, al acortarse los días, el conejo muestra menos actividad y el peso de sus testículos es menor.



**9** En poco más de un año el conejo puede ser bisabuela, ya que sus nietos puede que sean capaces de procrear, así que en este punto puede tener centenares de descendientes.

## Diciembre

## Junio

Un conejo de monte adulto puede ingerir entre 100 y 150 g/día de materia seca, hasta 400 en el caso de una coneja con crías.



**ALIMENTO ABUNDANTE.** Las lluvias primaverales y otoñales hacen crecer la vegetación y los conejos disponen de alimento abundante, principalmente gramíneas. Es en esta época en la que más conejos nacen.



**1** Un año de reproducción. Nacimiento de un conejo.

Las semillas, tanto de herbáceas como de leñosas, son dispersadas a través de sus heces, contribuyendo a la diversidad botánica.

## Noviembre

## Julio

**El hábitat ideal.** En él, el conejo tiene que satisfacer algunas necesidades:  
**Alimento.** (praderas o siembras).  
**Refugio.** (matorral, pedreras).  
**Cría.** (terreno blando para construir parideras). En las zonas que no reúnan estas condiciones es recomendable fomentarlas con siembras y majanos artificiales.  
**Clima.** (lo prefiere ni muy frío ni muy húmedo).

**ABUNDANCIA POBLACIONAL.** Las causas de mortandad más importantes en esta especie son: la predación, la mixomatosis y la NHV. En primavera, a pesar de la gran mortandad de juveniles, hay un notable incremento de población para descender en verano y alcanzar sus mínimos en octubre, cuando puede aumentar con nuevos ciclos de cría.

En épocas de escasez, el sexo de los fetos se inclina a favor de las hembras, para compensar la población en el futuro.

En el caso de que escasee el alimento durante la gestación, algunos embriones pueden ser reabsorbidos en el interior del útero, quedando solo los que se puedan sacar adelante.

El conejo marca su territorio con señales olfativas como cagaruteros o letrinas y escarbaduras en el suelo, generalmente acompañadas de orina y heces.

**8** El conejo pare su cuarta camada, la primera y segunda ya pueden tener descendencia y la tercera ya es fértil. En este punto, es verdaderamente difícil representar con símbolos los descendientes del conejo, ya que pueden ser muchas decenas.

## Octubre

**Adultos**  
 Aligus 900 a 1.300g  
 Cuniculus 1.500 a 2.000g

Más grandes más al norte (Ley de Bergmann)



## Agosto

El color del pelo del conejo varía según es su entorno, así en zonas arenosas el color es más claro y amarillento.

El conejo es muy territorial y sus colonias, que suelen ser de unos 7 a 10 individuos, tienen una jerarquía muy marcada, tanto por los machos como por las hembras.

**6** La primera camada del conejo puede tener ya descendencia y su segunda camada ya es fértil.



**7** La segunda camada del conejo pueden sumarse ya a la procreación y su primera camada puede criar por segunda vez. Esta forma exponencial de reproducirse es la estrategia de supervivencia de la especie, con la que hasta ahora han conseguido compensar la acción de predadores y enfermedades.

En los límites de ambas áreas coexisten hibridadas en mayor o menor medida poblaciones de las dos subespecies.

## Septiembre

**Fertilidad del macho.** Con temperaturas extremas, tanto de calor como de frío, los machos ven reducida su fertilidad.

**Escasez de alimento.** Los calores estivales y la falta de lluvia hacen que la vegetación se seque y escasee el alimento.

**Excrementos**  
 0,2 a 1,2 cm

Los conejos ingieren en épocas de escasez los excrementos producidos al digerir alimentos fibrosos de bajo valor nutritivo. Las heces resultantes de esta primera digestión (cecotrofos) les aportan proteínas y vitaminas generadas por fermentación microbiana. La digestión de los cecotrofos produce excrementos más oscuros, grandes, duros y secos.

Cecotrofos



## Septiembre

**7** La segunda camada del conejo pueden sumarse ya a la procreación y su primera camada puede criar por segunda vez. Esta forma exponencial de reproducirse es la estrategia de supervivencia de la especie, con la que hasta ahora han conseguido compensar la acción de predadores y enfermedades.

En los límites de ambas áreas coexisten hibridadas en mayor o menor medida poblaciones de las dos subespecies.



## Temporada de caza

**Disponibilidad de alimento**

## Noviembre