

Origen y Biología del Jabalí

Reino: *Animamalia*

Filo: *Chordata*

Clase: *Mammalia*

Orden: *Artiodactyla*

Familia: *Suidae*

Género: *Sus*

Especie: *Scrofa*

antecesor (*Sus Scrofa Scrofa*), lo que origina nuevas subespecies, y las consecuentes confusiones taxonómicas (Rosell, Fernández Llarío y Herrero, 2001. Pág. 2).

Distribución

Mamífero de tamaño mediano y antepasado del cerdo doméstico, el jabalí es originario del Norte de África, se diseminó por toda Europa y Asia, y que fue introducido en América, para la práctica de caza europea. Y en el año 1904-1906 específicamente en Argentina (Vieites, 2007. Pág., 144).

Origen y Taxonomía

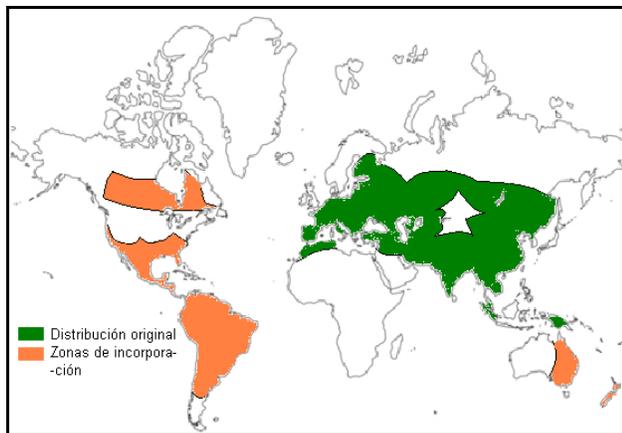
Su nombre científico es *Sus scrofa scrofa*, de la familia *Suidae*, del orden *Artiodactyla*. Existe gran dificultad para el estudio taxonómico de esta especie, debido a su variedad de caracteres inducida por los tres procesos de domesticación por los que pasó, desde hace ya aproximadamente 9.000 años en Europa y en dos ocasiones mas en Asia. De aquí, luego de su domesticación y vuelta a la naturaleza, y nueva adaptación al estado salvaje, presenta fenotipos intermedios entre el cerdo doméstico y su

Al hablar de su historia en el país, se puede decir que fue introducido entre los años 1946 y 1948 en la Cordillera de los Andes, desde donde luego llega a la Argentina alrededor de 1956. Paralelamente a esto, se produjo la liberación de la especie, en la provincia de La Pampa, desde los predios que correspondían a Pedro Luro, cuando se venden esas propiedades. El mismo, había traído esta especie a su propiedad en 1904 y 1906, junto con otras con los mismos fines (cinegéticos).

Cuando se desarrollo la especie aquí, logró tamaños mucho mas grandes que los ejemplares europeos, por la facilidad para encontrar comida y

la escasas de depredadores que existen en las bastas extensiones de la pampa húmeda y sur argentino, donde fueron liberados (SAGPyA, 2007. Pág. 165).

Mapa de distribución del jabalí en el mundo



Fuente: Elaboración propia en base a C. Rosell, P. Fernández Llario, J. Herrero, 2001. Pág. 4.

Morfología y comportamiento

El jabalí es un mamífero de cabeza grande, cuerpo corto, mas alto en la cruz que es sus cuatros traseros, mala visión, pero muy buen oído y olfato, que utiliza para encontrar alimentos, bajo tierra, detectar peligros, y en la comunicación intraespecífica¹. Esta ultima, es expresada, mediante glándulas ubicadas en distintos puntos de los ejemplares. Por ejemplo, las glándulas carpianas, que se ubican en las patas de los animales, mediante las que van dejando rastros en el terreno; las prepucales que utilizan los machos, lacrimales que utilizan las hembras para expresar el celo y demás, cada una con su función específica (C. Rosell, P. Fernández Llario y J. Herrero, 2001, Pág. 7).

¹ Mensajes enviados dentro de una misma especie que son complejos y sutiles, a modo de comunicación.

Otra característica comportamental del jabalí, es el frotado de sus cuerpos y colmillos en los árboles para rascarse, y porque pueden ser atractivas algunas resinas para la eliminación de parásitos. Otra razón es la marcación de territorio, en época de celo que realizan los machos cuando clavan sus colmillos en los troncos, mientras depositan saliva en los mismos (C. Rosell, P. Fernández Llario, J. Herrero, 2001. Pág. 17).

Es un animal que llega a pesar entre 40 y 90 kilos (jabalí europeo) y ocasionalmente hasta 150 kg, según su categoría y vivir hasta 13 años en estado salvaje y hasta 20 en cautiverio. Su color varía desde el grisáceo hasta el rojizo y las extremidades son más oscuras y las crías tienen unas líneas blancas en el lomo que les sirven para camuflarse (Espinosa, M. Eugenia, 2003 – SAGPyA, 2007).

Es omnívoro y monogástrico su alimentación se basa en vegetales, trufas u organismos animales que encuentren con su olfato.

También les interesa tener cerca bañados, para poder enlodarse y así regular su temperatura, ya que tienen las glándulas sudoríparas atrofiadas, lo que les impide la regulación de la temperatura corporal por medio del sudor. Este baño de lodo, es muy benéfico también para alejar los parásitos externos de su cuerpo (Espinosa, M. Eugenia. 2003 - pág. 5).

Se adapta a todo tipo de hábitats, aunque prefiere los lugares de agua y vegetación abundantes para poder, en caso que sea necesario, camuflarse. Los machos mayores generalmente viven solos a diferencia de las hembras que viven en grupos formando piaras (Espinosa, M. Eugenia, 2003 - pág. 7).

Tiene más actividad de noche, momento en que recorre grandes distancias de entre 4 a 400 kilómetros. Durante el día, en el que son más sedentarios, este comportamiento se ve puntualizado, más que nada en regiones donde la especie esta siendo corrida por los cultivos agrícolas, lo que les hace recorrer distancias aún mas largas.

Estos desplazamientos son generalmente para encontrar los vegetales necesarios para su dieta, que ocupan entre el 80% y el 90% del total (SAGPyA, 2007 - pág. 165). Esta característica nómada, que le permite adaptación a variedad de sitios, también habla de la rusticidad de la especie.

Dismorfismo Sexual de la especie Jabalí

Imagen	Descripción
 Hembra	<ul style="list-style-type: none"> * Menor tamaño que los machos. * Hocico más afinado en la punta. * Carecen de colmillos salientes del mismo. * Mamas muy notorias en verano, de 4 a 6 pares.
 Macho	<ul style="list-style-type: none"> * Luego los 2 años de edad, les brotan colmillos que utilizan en la que lucha contra otros machos. * Piel mas gruesa y dura alrededor del cuello, con el mismo fin que el anterior. * Crin dorsal mas desarrollada y pincel de pelos que marca el emplazamiento del pene.

Fuente: Elaboración propia en base a C. Rosell; P. Fernández Llario; J. Herrero. Imágenes de: <http://www.sierradebaza.org>

Como se observa en el cuadro anterior, entre los individuos de la misma especie de jabalí existe lo que se llama dimorfismo sexual² entre los ejemplares hembra y macho, que comienza a hacerse evidente a partir del segundo año de

² Variaciones en la fisonomía externa, como forma, coloración o tamaño, entre machos y hembras de una misma especie. Se presenta en la mayoría de las especies, en mayor o menor grado.

vida, cuando llegan a la madurez sexual por lo que comienzan a mostrar los atributos que los harán mas deseables a nivel reproductivo (machos, volumen, colmillos) y/o disponibles (hembras glándulas lacrimales).

Biología Reproductiva

Es una especie muy prolífica, por desarrollo medianamente temprano de la madurez sexual, gestación corta, y relativamente alto número de crías por camada. Sumado a esto, su ciclo de actividad ovárica, en la época de celo (período otoñal), es de 21 días. Este período de celo, si bien es cíclico y debe darse todos los años, está limitado por las condiciones ambientales y disponibilidad de alimento (C. Rosell, P. Fernández Llario, J. Herrero, 2001. Pág. 7-10).

Mas arriba se mencionó que las hembras viven en grupos. De este modo, las únicas crías que permanecen junto a sus madres luego del año de edad, son las hembras. Los machos adultos son solitarios³, solo se reúnen para la reproducción. Y este momento de celo se extiende varios meses desde el otoño. Las peleas en esta etapa del ciclo son frecuentes, y los machos pueden ganar desde 3 hembras, hasta una piara, en estado natural.

La gestación se extiende por aproximadamente 115 a 118 días, pariendo un número aproximado de 4 a 5 crías (rayones⁴) (Skewes, Morales, 2006), los que permanecen lactantes hasta las 10 -12 semanas de edad (Espinosa, M. Eugenia,

³ A partir del año de edad los rayones se separan de la madre, para acoplarse a un macho adulto y ser en el futuro, su escudero.

⁴ Nombre que se le da a las crías del jabalí por poseer rayas longitudinales en el lomo cuando nacen y las mantienen por varios meses.

2003). Al momento de parir, la hembra se aleja del grupo y provee a las crías de un nido tibio formado por distintas hierbas y ramas. Pasados 6 días aproximadamente, vuelve a la piara con sus rayones (SAGPyA, 2007). Estos nacen con pelo y capacidades motoras, justamente porque tienen poco tiempo antes de tener que movilizarse para volver a la piara.

Al volver a la piara con las crías (rayones), pasan a formar parte del grupo y las demás jabalinas ayudan a la madre en la alimentación y el cuidado de las mismas, y así esa madre con las otras camadas de otras madres en la piara.

Como se dijo anteriormente, los machos adultos, también llamados macarenos, son solitarios y solo se dejan acompañar a veces por machos más jóvenes que son llamados verracos que a los 2 años de edad pasan a ser escuderos y alcanzan la madurez sexual.



Rayón, cría de jabalí

Nótese las líneas longitudinales en su lomo.

A continuación se describen las etapas del ciclo reproductivo del jabalí en estado natural.

CICLO REPRODUCTIVO DEL JABALÍ EN ESTADO NATURAL

Categoría	Crías						Nacimientos (4 a 5 rayones)			Lactancia (dura 3 meses) Luego pasan a ser Bermejitos hasta el año de vida		
	Hembra 8-10 meses	Jabalina			Celo y Cópula > ³		Gestación (3 meses-3 semanas-3 días)					
	Macho	¹ Escuderos y acompañan al Macareno			Celo y Cópula ²		Cuando ya tienen capacidad reproductiva se llaman Verracos Cuando ya son viejos se les llama Macarenos					
Meses	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene

¹10 meses pubertad, 24 meses reproductor. Luego del año se les llama Escuderos

²Peñas con otros machos por la cópula.

³1 solo celo al año de 23 días de duración.

Fuente: Elaboración propia.

DAMEGRA – MAGyP

eoliva@minagri.gob.ar

Lic. Ernestina Oliva

Material Consultado:

- Vieites, 2007. *“Agronegocios Alternativos. Enfoque, Importancia y Bases para la operación de Actividades Agropecuarias No Tradicionales”*.
- SAGPyA, 2007. *“Análisis de producciones animales alternativas con potencial de desarrollo inmediato y mediato en la República Argentina”*.
- Espinosa, M. Eugenia, 2003. *“Caracterización y producción de carne de jabalí”*.
- C. Rosell, P. Fernández Llario, J. Herrero, 2001. *“El Jabalí”*.
- <http://www.ahumaderoweiss.com>
- http://www.sierradebaza.org/Fichas_fauna/04_03_jabali/jabali.htm