

Zaíno, Saíno

Reino: **Animalia**
Filum: **Chordata**
Subfilum: **Vertebrata**
Clase: **Mammalia**
Orden: **Artiodactyla**
Familia: **Tayassuidae**
Especie: ***Tayassu tajacu***



Descripción

Mamífero silvestre de tamaño mediano. Tiene una altura de 50 cm en la cruz y una longitud incluyendo la cabeza de 70 a 120 cm, aunque algunos machos viejos pueden alcanzar hasta 150 cm. Tienen una pequeña cola de 2 a 5 cm. Su peso varía de 17 a 25 kg.

Aunque su anatomía es muy parecida a la del cerdo común, su cuerpo está cubierto de un pelaje más denso y abundante. Las cerdas son largas y gruesas, de color gris oscuro o negruzco. A lo largo de toda la espalda tienen una línea de pelos más largos que se erizan cuando están asustados o enojados. Alrededor del cuello tiene un collar de color blanco amarillento. En los animales más viejos, el pecho, los cachetes y el área alrededor de los ojos se tornan blancuzcas también. Presenta una glándula en la zona dorsal cerca a la base de la cola que segrega una sustancia viscosa de olor muy penetrante que utiliza como instrumento de identificación y defensa contra depredadores.

La cabeza es triangular, termina en una pequeña trompa donde está la nariz. Los ojos son pequeños, de color café oscuro, aunque se ven rojos cuando reflejan la luz. Las orejas son pequeñas y las patas son relativamente delgadas. Posee caninos modificados como colmillos tanto en la parte superior e inferior de la boca los cuales usa para partir los frutos duros que consume. Los mantiene afilados frotándolos entre sí.



División de Ambiente
Centro de Información Ambiental de la
Cuenca (CIAC)

Distribución y Hábitat

El zaíno está ampliamente distribuido en toda América, incluyendo zonas tropicales, subtropicales y semitempladas, desde tierras costeras hasta más de 2000 metros de altura.

Se encuentra desde el suroeste de Estados Unidos hasta el norte de Argentina. La única isla caribeña donde es nativo es Trinidad, aunque se ha introducido también en Cuba.

Es tolerante a una amplia variedad de hábitats, por lo que vive en bosques húmedos, bosques secos, bosques alterados, matorrales, pastizales, sabanas inundables, zonas rocosas y áreas desérticas.

En Panamá se encuentra a lo largo de todo el país, pero es más abundante en la vertiente atlántica, donde todavía quedan más remanentes de bosques. En la Cuenca del canal es relativamente común en los parques nacionales Chagres, Soberanía y Camino de Cruces, así como en la isla de Barro Colorado (BCI).

Estudios realizados precisamente en esta isla por científicos del Instituto Smithsonian de Investigaciones tropicales (STRI), indican que la densidad del zaíno es de 9 individuos/km². Esto sin embargo varía a lo largo de su distribución, y parece deberse al tipo de hábitat y la cantidad de precipitación, la que a su vez se refleja en la disponibilidad de alimento. Así por ejemplo, en la zona desértica de Texas, Estados Unidos, donde anualmente cae muy poca lluvia, la densidad es de unos 1.1 individuos/km², mientras que en el Parque Nacional Manú, en Perú, donde la precipitación es media, la densidad es de 5 individuos/km².

Alimentación y Hábitos

Es principalmente vegetariano, consume hierba, hojas, ramas tiernas, frutas, raíces y rebrotes. Sin embargo, también puede adicionar a su dieta invertebrados y pequeños vertebrados.

Se agrupa en manadas que incluyen hembras y machos de diferentes edades. El tamaño de estas manadas varía, las hay pequeñas de menos de 20 individuos, pero se han reportado inmensas de más de 300 individuos. Suelen viajar grandes distancias en busca de comida.

Son activos durante todo el día en busca de comida, aunque más en las mañanas, las últimas horas de la tarde y las primeras de la noche. Al igual que los cerdos, les encanta revolcarse en el lodo, lo que hace por lo general en las horas cálidas del día.



Se desplazan en filas siguiendo senderos ya establecidos por el grupo. Mientras marchan producen un ruido bajo al frotar sus dientes y van marcando el camino arañando el suelo con sus pezuñas, defecando y orinando, o restregando sus glándulas de olor en los árboles. Cuando

detectan una amenaza, hacen un ruido fuerte, despiden un olor mucho más intenso que lo normal de sus glándulas y se dispersan en el bosque para ocultarse.

El zaino es arisco, silencioso y evitan al máximo el contacto con el hombre. Son depredados por grandes felinos como el jaguar, y en menor escala por el puma, pero cuando están en manada los enfrentan valientemente, llegando a ahuyentarlos, herirlos e incluso, en casos extremos, matarlos a dentelladas.

Duermen durante la noche en madrigueras, entre peñascos o entre las raíces de los árboles. Esto varía de acuerdo al hábitat donde se encuentran.

Reproducción

No son estacionales, sino que crían a lo largo de todo el año. El período de estro dura alrededor de 12 días y la gestación alcanza los 140 días. Ponen generalmente 2 crías, aunque pueden ser hasta 4. Al nacer pesan poco más de 500 g, con un pelaje pardo rojizo.

Las crías maman hasta los 6 a 8 meses. Los machos alcanzan la madurez sexual entre 11 y 14 meses. Las hembras entre los 9 y los 12.

En condiciones naturales es un animal arisco, pero ha logrado adaptarse a los sistemas de cría en cautiverio. Crías relativamente exitosas de esta especie se han logrado en Venezuela, Brasil y Perú, aunque en grupos pequeños, de menos de 50 individuos. Sin embargo, se deben optimizar las prácticas de manejo, ya que todavía se da una alta mortalidad neonatal y el número de crías por camada raramente llega a 2, cuando en la naturaleza ese es el número normal. Si se mejoran estas deficiencias y se alcanza una mejor eficacia reproductiva de la especie, se puede lograr una disminución considerable de la presión que la caza furtiva ejerce sobre ella.

Estado de Conservación

En Panamá, el zaino está protegido por la Ley No.24 de 1995 (Ley de Vida Silvestre) y por el Decreto 051 de 2008, siendo considerada una especie vulnerable (VU). Es una de las especies silvestres más codiciadas por su carne y por su piel, por lo tanto es frecuente pieza de caza. También se encuentra amenazada por la pérdida de su hábitat por la deforestación.

La UICN en su revisión 2011 de la Lista Roja de especies Amenazadas la cataloga como especie en Menor Riesgo (LR). Esta consideración se basa en su amplio rango de distribución y a que se adapta a muy diversos hábitats. Sin embargo, advierte que la población podría estar decreciendo en algunas áreas.

Está además incluida en el Apéndice II del Convenio sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre (CITES), debido a lo bien catalogada de su piel.