

Mono araña negro

Reino: **Animalia**
Filum: **Chordata**
Subfilum: **Vertebrata**
Clase: **Mammalia**
Orden: **Primates**
Familia: **Atelidae**
Especie: *Ateles*
fusciceps

Descripción

Especie de mono del Nuevo Mundo, bastante grande, grácil y muy ágil. Tiene el cuerpo largo, la cabeza pequeña y extremidades largas. La longitud de la cabeza y el cuerpo es de 39 a 58 cm. La cola es mucho más larga que el cuerpo, mide entre 60 y 89 cm. El peso corporal se encuentra entre 5 y 7 kg, aunque ejemplares grandes pueden pesar hasta cerca de 10 kg.

Los brazos y las piernas son largos y los utilizan para treparse y sujetarse de las ramas con gran facilidad. Las manos sólo tienen 4 dedos. Al igual



que en los otros miembros de la familia, el dedo pulgar prácticamente ha desaparecido. La cola es prensil y la utiliza para balancearse sobre los árboles en busca de alimento o para desplazarse entre las ramas como si fuera una extremidad adicional. La parte interior de la cola, desde la mitad hasta la punta, no tiene pelos y ahí la piel tiene la misma textura que la de las palmas de las manos.

La piel es negra, el cuerpo cubierto por un pelaje completamente negro o café oscuro. Presentan pelos blancos alrededor de la nariz y la boca.

La mayor parte de los autores consideran que hay 2 subespecies: el *A. f. fusciceps* que tiene el cuerpo de color negro pardusco con la cabeza marrón y el *A. f. rufiventris*, que es completamente negro, excepto por un mechón de pelo blanco en el mentón. Algunos individuos poseen mechones de color rojizo oscuro en el vientre.

Distribución y Hábitat

La especie está presente desde Costa Rica, pasando por Panamá y en varios países de América del Sur como Ecuador, Venezuela, Colombia, Paraguay, Argentina, Brasil y Perú. La subespecie *rufiventris* va desde el centro de Panamá hasta Colombia y Ecuador.

Habita en bosques secos, húmedos y nubosos, tropicales y subtropicales, tanto densos como intervenidos. Se encuentra desde los 100 a los 2500 m sobre el nivel del mar.



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

Alimentación y Hábitos

Es esencialmente frugívoro. Se alimenta de frutas suaves y maduras, las que constituyen más del 80% de su dieta. También come hojas jóvenes y flores, especialmente en la estación seca cuando hay escasez de frutas. Además se alimenta de semillas, yemas florales, raíces aéreas, corteza, madera en descomposición, miel, y, en raras ocasiones come insectos como termitas y orugas.

Es arbóreo y de hábitos diurnos. Se la pasa la mayor parte del tiempo en los niveles superiores del bosque, forrajeando y descansando. Se desplaza impulsándose de rama en rama con ayuda de su cola y largos brazos. De ser necesario puede saltar por encima de 9 m de un árbol a otro.



Si no hay suficiente comida puede bajar a los estratos medios y bajos del bosque, pero casi nunca al sotobosque o al suelo. Cuando lo hace, corre rápidamente con las 4 patas y apenas pueda vuelve a subir a un árbol.

Viven en grupos de 20 a 30 individuos, pero es raro verlos todos juntos ya que suelen segregarse en grupos pequeños de 2 a 6 individuos mientras se alimentan. En la noche sí tienden a agruparse.

Esta especie juega un papel muy importante como dispersor de semillas.

Reproducción

El ciclo estral es de 26 días y, por lo general, la pareja se aparea por un máximo de 3 días, con cópulas de entre 5 a 10 minutos. El periodo de gestación tarda de 7 a 8 meses, y nace una sola cría con un peso de aproximadamente 400 g. La hembra se encarga totalmente del cuidado de la cría, hasta que es destetada a los 20 meses. Los machos viven en el mismo grupo de hogar durante toda su vida, mientras que las hembras se dispersan en la adolescencia.

Estos primates alcanzan su madurez sexual a los 5 años, y se reproducen cada 3 a 4 años. Viven unos 24 años en su estado natural, mientras que en cautiverio pueden vivir de 30 a 35 años.

Estado de Conservación

La fuerte presión de cacería, la elevada deforestación de los bosques donde habita y el tráfico de especies, han puesto en peligro la conservación de la especie. En Panamá, la ANAM la registra como vulnerable, según la lista publicada en la Resolución No. AG. 51-2008. Se encuentra protegida por la Ley N° 24 de 7 de junio de 1995 y el Decreto Ejecutivo 43 de 7 de julio de 2004.

La UICN en su edición de 2010 tenía a la subespecie catalogada como CR, es decir en peligro crítico. Sin embargo, en la edición 2012, no registra a la especie en ninguna categoría de amenaza.

Por otra parte, la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas (CITES) la incluye dentro del Apéndice II, pues considera que aunque no está tan amenazada, pueden serlo si su comercio no es controlado.

Referencias

1. <http://www.arkive.org/brown-headed-spider-monkey/ateles-fusciceps/>
2. <http://burica.wordpress.com/2008/05/14/especies-de-fauna-y-flora-amenazadas-y-en-peligro-de-extincion-en-panama/>
3. http://animaldiversity.ummz.umich.edu/site/accounts/information/Ateles_fusciceps.html
4. Cuarón, A.D., A. Shedden, E. Rodríguez-Luna, P.C. de Grammont and A. Link. 2008. *Ateles fusciceps*. In: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>.
5. Reid, F. A. 2009. *Mammals of Central America y Southeast Mexico*. Segunda edición. Oxford University Press. 346 págs.
6. <http://www.barrameda.com.ar/animales/mono-aranja-cabeza-de-cafe.htm>
7. <http://photo.zootrotters.nl/displayimage.php?album=13&pos=77>