

Lagothrix lagotricha



Mono Humboldt

Estado de conservación



Clasificación científica

Dominio: Eucariota

Reino: Animalia

Filo: Chordata

Clase: Mammalia

Orden: Primates

Suborden: Haplorhini

Infraorden: Simiiformes

Familia: Atelidae

Género: Lagothrix

Especie: **L. lagotricha**

Nombre Científico

Lagothrix lagotricha

(Humboldt, 1812)

El mono de Humboldt, mono choyo, mono barrigón, mono lanudo gris o mono lanudo (*Lagothrix lagotricha*), es una especie de primate platirrino perteneciente a la familia Atelidae. Es una de las cuatro especies del género *Lagothrix* (monos lanudos) y vive principalmente en la Amazonía, el suroeste de Colombia y en pequeñas regiones al norte de Ecuador, Perú, Brasil y el sur de Venezuela.^{74,75}

Es una de las especies de monos más grandes, y al igual que las demás especies del género *Lagothrix*, se caracteriza por la textura lanosa de su pelaje, que varía del gris claro al marrón oscuro, y una cola muy larga, que funciona como quinta extremidad durante la locomoción.

Son animales sociales que forman grandes grupos formados por individuos de todas las edades. Utilizan una amplia gama de vocalizaciones, que aplican para comunicarse durante las interacciones sociales. Son primates diurnos (activos durante el día), arbóreos, y se alimentan especialmente de frutos que encuentran en las ramas de los árboles.⁷⁶

La longitud del cuerpo oscila entre 45 y 55 cm, la cola es más larga que el cuerpo y mide entre 60 y 65 cm; El peso promedia los 7 kg, existiendo datos de ejemplares que alcanzan los 11.5 kg e incluso hasta los 15 kg en cautiverio.

Dieta

Su dieta es principalmente frugívora. En un estudio de 2006, alrededor del 83% de los alimentos consistía en frutas y semillas, alrededor del 12% de hojas, flores y capullos, y sólo el 5% eran invertebrados.⁷⁷ La mayoría de las frutas consumidas son poco deseadas por sus parientes más pequeños, principalmente debido a la dureza de la piel exterior, que requiere un mordisco más fuerte para consumirlos. Además, al incluir algunas semillas en su dieta, son eficientes dispersores que contribuyen a la conservación de los bosques donde viven.⁷⁸

Comportamiento

Es una especie social donde machos y hembras mantienen estrechas relaciones entre sí. El acicalamiento no es común y cuando ocurre involucra al dúo madre-hijo. Al parecer, los machos permanecen en su grupo natal de por vida y son las hembras las que pasan a diferentes grupos. Exhiben cuidado parental y el cuidado de los bebés es tarea de todos los miembros del grupo.⁷⁸

Los monos lanudos son animales vocales que emiten una amplia variedad de sonidos con diferentes propósitos. Entre estos destaca un grito de alta intensidad que les permite localizar grupos o individuos distantes y un chillido agudo y de alta frecuencia que emiten cuando son atacados, que aparentemente tiene un efecto disuasorio. Dentro de las interacciones sociales emiten otra serie de sonidos de menor intensidad que facilitan estas relaciones mientras alimentan, juegan, regañan o se comunican con los infantes.⁷⁸

En la Lista Roja de la UICN la especie se considera vulnerable, pues se cree que hay una disminución de la población de al menos un 30% en tres generaciones (45 años), provocada principalmente por la caza por su carne y la continua pérdida de su hábitat para limpiar tierras cultivables.⁷⁸

Otra amenaza es el tráfico de mascotas, en el que generalmente mueren las madres de los bebés atrapados; Con el tiempo, generalmente son maltratados y abandonados, lo que suele provocar la muerte en cautiverio.⁷⁸