



Nombre Común: Jaguar **Nombre Científico:** *Panthera onca*



Nombre Común: Ocelote
Nombre Científico: *Leopardus pardalis*



Rafael Samudio, Jr., Ph. D.
Sociedad Mastozoológica de Panamá
somaspa@cwpanama.net
www.somaspa.org

Los Felinos Silvestres de Panamá: Silenciosos Caminantes del Bosque Tropical

Los felinos o gatos silvestres están incluidos en el orden **Carnívora** o de los mamíferos que se alimentan de carne y pertenecen a la familia **Felidae**. Los miembros de la familia de los felinos se caracterizan por poseer un cuerpo robusto, cabeza redondeada y hocico corto, poderosas mandíbulas, pequeños incisivos pero grandes caninos y dientes molares reducidos. Todos los felinos caminan sobre los dedos y con la parte posterior del pie

en forma elevada. Las extremidades anteriores tienen cinco dedos y las posteriores cuatro; las zarpas están provistas de almohadillas, que permiten al animal caminar sin hacer ruido, y con uñas largas, afiladas y completamente retráctiles (a excepción del guepardo). Los felinos, como animales depredadores, están en la cima de la pirámide alimenticia, por lo que son considerados como una "**especie paraguá**".

La presencia de felinos en un área significa que existen presas suficientes para alimentarlos y que además existe una biodiversidad asociada, la cual se encuentra en buenas condiciones. La mayoría de los felinos son activos tanto de día como de noche. Todos ellos tienen muy desarrollados los órganos de los sentidos, especialmente la vista. El macho es, por lo general, más grande que la hembra, que suele tener la misma

compleción y coloración que aquél. La mayoría de los felinos son monógamos (se empareja un macho con una sola hembra). El número de crías de la camada puede variar en las especies, y oscila entre 1 y 6 cachorros.

En el mundo existen alrededor de 36 especies de felinos, que habitan en todos los continentes, excepto en la Antártida, Oceanía y en algunas islas. En Centroamérica se han reportado seis especies de felinos, las cuales ocupan una variedad de hábitats, pero son generalmente poco comunes o raras, ya que ellas requieren de áreas grandes y relativamente poco alteradas. En Panamá, se deben encontrar estos seis felinos, que en orden descendiente de tamaño (peso promedio) son el jaguar o tigre (65 kg), puma o león de montaña (44 kg), ocelote o manigordo (11 kg), yaguarundi o tigrillo congo (6 kg), tigrillo (4 kg) y la oncilla (2 kg); no obstante la presencia de esta última especie está en proceso de ser confirmada. Se piensa que estos felinos coexisten en una misma región por medio de la diferencia de tamaño corporal, de uso de hábitat (espacio) y/o del periodo de actividad (tiempo).

Los felinos cumplen la función ecológica de controlar las poblaciones de vertebrados, incluyendo los mamíferos frugívoros. Por alimentarse de los mamíferos frugívoros que dispersan y/o comen las semillas de las plantas, los felinos influyen indirectamente en la regeneración de los bosques, además ellos mantiene la "salud" de las poblaciones animales al alimentarse de los individuos viejos, enfermos o menos adaptados al ambiente. Pese a su importancia para la conservación de los ecosistemas boscosos, los felinos están amenazados por la cacería sobre ellos y sus animales presas; y por la destrucción de sus hábitats.

El jaguar (*Panthera onca*) es un felino con manchas y el de mayor tamaño en América y el tercero en el mundo después del león y el tigre, con los cuales está emparentado dentro del género *Panthera*. El puma (*Puma concolor*) es un felino sin manchas pero sus crías nacen con manchas. Esta especie de gato es el mamífero americano con la mayor distribución geográfica en el continente, desde el sur de Canadá hasta el sur de Chile y Argentina. El yaguarundi (*Puma yagouaroundi*) es otro gato sin manchas, que está emparentado con el puma; el cual puede presentar en una misma camada un cachorro con pelaje chocolate-rojizo y otro cachorro con pelaje gris-negruzco. Este gato silvestre es el más diurno de todos, por lo que es el que más se observa en nuestra región. El ocelote (*Leopardus pardalis*) es un felino manchado que parece ser el más abundante y común en Centro América y el de mayor tamaño de los pequeños felinos manchados en el Neotrópico.

El tigrillo (*Leopardus wiedii*) es otro pequeño gato manchado que es muy difícil de ver posiblemente debido a que es el felino americano que más está en los árboles. Una adaptación de este gato para la vida en los árboles es que sus pies traseros pueden rotar casi 180° hacia atrás al descender del árbol de cabeza hacia el suelo. El oncilla (*Leopardus tigrinus*) es un gato manchado y el más pequeño de todos los gatos silvestres americanos, el cual se puede confundir con un gato doméstico.

Dentro de su programa de investigación, SOMASPA realiza desde el 2005 el proyecto sobre la Ecología y Conservación del Jaguar; en el cual también se obtiene información sobre las otras especies de felinos panameños. SOMASPA con la colaboración de la Autoridad Nacional del Ambiente, PANTHERA y Wildlife Conservation Society han logrado confirmar con el uso de cámaras trampa, la presencia de las cinco especies de felinos reportadas para Panamá en los parques nacionales Santa Fe, Chagres, Portobelo y Darién. Además se ha obtenido información sobre la abundancia, el área de actividad, números de machos y hembras y periodo de actividad de estos gatos silvestres.

También como parte del proyecto de monitoreo de la biodiversidad del Alto Chagres (Parques Nacionales Chagres y Portobelo) de SOMASPA que cuenta además con la colaboración de la Autoridad del Canal de Panamá, Fundación CHAGRES y Fundación NATURA; se está registrando información sobre los eventos de ataques a animales

domésticos por felinos y las muertes de felinos por cacería como un medio para contribuir a reducir el conflicto entre los felinos y los ganaderos. De igual manera, se está tomando datos sobre la abundancia de las presas de los felinos y sobre el uso de fauna silvestre por las comunidades humanas en el Alto Chagres. Estas investigaciones se complementan con actividades de educación ambiental sobre los felinos. Aunque Panamá ha iniciado un fuerte y decidido esfuerzo para la conservación de los felinos silvestres con la participación integral del gobierno, ONGs nacionales e internacionales, ganaderos y grupos comunitarios todavía se necesita del apoyo de otros miembros de la sociedad panameña.



Nombre Común: Yaguarundi
Nombre Científico: *Puma yagouaroundi*



Nombre Común: Puma
Nombre Científico: *Puma concolor*



Nombre Común: Tigrillo
Nombre Científico: *Leopardus wiedii*