

Conservación del Jaguar en Panamá: Iniciativas de Monitoreo Ecológico y del Corredor Jaguar

Rafael Samudio, Jr. y Melva H. Olmos
Sociedad Mastozoológica de Panamá
somaspa@cwpanama.net, www.somaspa.org

El jaguar (*Panthera onca*) o "tigre" americano pertenece a la familia de los felinos dentro del grupo de los mamíferos carnívoros. Esta especie es el gato más grande en el continente americano y el tercero en tamaño en el mundo después del tigre de Asia y el león del África. La distribución del jaguar incluye desde el sur de los Estados Unidos hasta el norte de Argentina. En Panamá, el jaguar está presente en toda la vertiente Atlántica desde Bocas del Toro hasta Darién y en la Cordillera Central, así como también en la Cuenca del Canal de Panamá y en la Península de Azuero. Este gato habita los bosques panameños de tierras bajas y altas, incluyendo el hábitat de páramo (3340 msnm) en las montañas de Cerro Fábrega-Itamut de la provincia de Bocas del Toro y coexiste con al menos otras cinco especies de felinos: puma, manigordo, tigrillo congo, tigrillo y oncilla. Los jaguares panameños reportan una masa corporal entre 45-57 kilogramos y una altura entre 61-106 cm. Entre las presas principales del jaguar están el puerco de monte, saíno, venado corzo, conejo pintado y ñeque; confirmando así que los felinos son el grupo de mamíferos más especializado en alimentarse de carne. Sin embargo, el jaguar es un felino que no considera al ser humano como una de sus presas. El jaguar está activo frecuentemente de noche pero también puede estar activo de día, y es principalmente terrestre, pero trepa a los árboles y en el agua nada muy bien. Es un animal generalmente solitario pero en ocasiones viajan en pares, casi siempre como una pareja reproductiva o hembras con sus crías. En toda su distribución los jaguares están amenazados por la pérdida del hábitat y por la cacería sobre ellos y sus presas, lo que atenta contra su existencia. A escala internacional, el jaguar está incluido en el Apéndice I de CITES o de en peligro de extinción por el comercio internacional y es considerado por la UICN dentro de la categoría de amenaza de LR o de menor riesgo. En Panamá, la ANAM lo tiene en la categoría de EP o de en peligro.

Dentro de las principales iniciativas para la conservación del jaguar en Panamá están la del Monitoreo Ecológico del Jaguar de SOMASPA y del Corredor del Jaguar de PANTHERA, las cuales se realizan en forma coordinada e integrada bajo el Proyecto de Ecología y Conservación del Jaguar de SOMASPA. Estas acciones complementan y refuerzan la iniciativa del Mundo Jaguar del Zoológico Summit. El monitoreo del jaguar se origina con el Proyecto de Monitoreo de la Biodiversidad del Alto Chagres o de Medidas de Éxito para la Conservación del Alto Chagres, que incluye el Parque Nacional Portobelo y el Parque Nacional Chagres, y que se ejecuta desde el 2006. Este proyecto cuenta con la colaboración de la ANAM, ACP, TNC, PANTHERA, WCS, Fundación NATURA y Fundación CHAGRES. Los objetivos generales de este proyecto son el de establecer un sistema de información sobre el estado de conservación de la biodiversidad, el de



brindar información científica para orientar a los tomadores de decisión y el de servir de modelo replicable en otras áreas.

En el monitoreo, SOMASPA, con la colaboración de PANTHERA, WCS y ANAM, está usando cámaras trampa y transectos lineales en los Parques Nacionales Chagres, Portobelo y Santa Fe, lo que le ha permitido confirmar la presencia de jaguares, otros felinos y sus presas; y obtener información que contribuye a mejorar el manejo del jaguar y de las áreas protegidas. Entre los resultados obtenidos hasta la fecha en el Alto Chagres (foto) está la identificación de 8 jaguares, 11 pumas y 16 manigordos; la disminución de la abundancia del venado corzo y saíno en el sector de La Llana y la muerte de 33 jaguares y 7 pumas por cacería entre los años 1985-2009; así como también otra información ecológica sobre el jaguar, sus presas y otras especies de mamíferos y aves. En Santa Fe (aproximadamente a 1000 msnm), se han identificado 3 jaguares, 1 puma y 3 manigordos, así como los mamíferos presas del jaguar. Un especial interés se tiene en recabar información sobre la interacción entre los jaguares y los ganaderos, relación que algunas veces resulta en la muerte del jaguar en venganza del ataque a un animal doméstico por el felino. SOMASPA y sus colaboradores buscan mitigar esta relación negativa para beneficio tanto de los jaguares como de los ganaderos. PANTHERA, que es una ONG internacional con base en Nueva York que se dedica a y lideriza la conservación e investigación sobre los grandes felinos del mundo y sus ambientes, ha propuesto la Iniciativa Corredor del Jaguar que consiste en conectar, por medio de corredores biológicos, los sitios de Latino América que aún conservan poblaciones de jaguares. Con esta iniciativa, PANTHERA busca preservar tanto las poblaciones de jaguar y sus hábitats como el intercambio genético entre estas poblaciones. En Panamá, PANTHERA está apoyando desde 2008 tanto en la toma de datos ecológicos sobre el jaguar en varias áreas protegidas como en la verificación en campo de las oportunidades de conectividad entre las áreas protegidas; esta última gestión respalda los esfuerzos nacionales del Corredor Biológico Mesoamericano del Atlántico Panameño de la ANAM (Bocas del Toro – Darién). PANTHERA está realizando ya los primeros análisis para evaluar la funcionalidad y definir los límites de los propuestos corredores del jaguar en la Cuenca del Canal de Panamá con los programas de sistema de información geográfica y estadísticos. Una de las áreas analizadas es el Corredor Colón que une los Parques Nacionales Chagres-Portobelo por medio del Filo de Santa Rita al Parque Nacional Soberanía y al Lago Gatún, corredor que es de interés para la ANAM, ACP, TNC y USAID. 