

REGISTRO DE FELINOS Y OTROS MAMÍFEROS EN LA RED VIAL DE COSTA RICA

Daniela Araya-Gamboa 1,3, Esther Pomareda 2,3

1 PANTHERA

2 Centro de Rescate las Pumas

3 Comité Científico, Comisión Vías y Vida Silvestre, viasyvidasilvestre@gmail.com

Las investigaciones realizadas han mostrado que existen especies indicadoras e importantes debido a su estado de conservación como lo son los felinos, y especies mayores como las dantas que están siendo afectadas por las redes viales. Por tal motivo nació la iniciativa por parte de PANTHERA y el Centro de Rescate las Pumas de levantar una base de datos de dichas especies a nivel nacional, con la ayuda de otras organizaciones (Museo Nacional de Costa Rica, Hospital de Especies Menores y Silvestres, Escuelas de Biología de la UCR y UNA, Centros de Rescate, Clínicas Veterinarias y SINAC) y personas particulares.

Cuadro 1. Cantidad de individuos atropellados por especie

Especie	Nombre común	Cantidad
<i>Leopardus wiedii</i>	Caucel/Tigrillo	8
<i>Leopardus pardalis</i>	Manigordo/Ocelote	44
<i>Puma yaguaroundi</i>	Yaguarundi/León breñero	8
<i>Puma concolor</i>	Puma/León	5
<i>Panthera onca</i>	Jaguar/Tigre	12
<i>Tapirus bairdii</i>	Danta	3
<i>Mazama americana</i>	Cabro de monte	1
TOTAL		81

La base de datos cuenta con registros de animales atropellados que mueren en el momento o que son rescatados (sobreviven o mueren horas después), además de avistamientos de animales vivos cruzando las redes viales (arriba o alcantarillas). Los registros más antiguos son de 1989 con un puma (*Puma concolor*) recién abierta la Ruta 32 en el Parque Nacional Braulio Carrillo y en 1996 un jaguar (*Panthera onca*) en Salitral de Bagaces.

A partir del año 2010 los registros son más frecuentes hasta el día de hoy. Se tiene un total de 81 individuos reportados de los cuales 15 equivalen a avistamiento y el resto (66) a atropellos de los cuales 86% murieron y 14% fueron reintroducidos. en el cuadro adjunto se muestra la cantidad de individuos por especie, siendo el más representativo el manigordo (*Leopardus pardalis*) el 64% de los reportes.

Palabras Clave: red vial, felinos, mamíferos mayores, atropello y avistamiento