



## ESCUADRÓN DE RASTREO DE FAUNA SILVESTRE

Velma Yael Chávez Licón<sup>1</sup> y Jesús Pablo Carrillo León<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Universidad de Sonora. velmayael@gmail.com

Es un grupo de jóvenes dedicado al rastreo de fauna silvestre en la región de Sonora. Uno de los métodos es la ecología de carreteras en la carretera 14, que consiste en encontrar fauna atropellada, se toman fotografías y coordenadas. Esto nos sirve para tener información sobre dónde está cruzando la fauna silvestre. Otro método es buscar huellas, excretas, o algún otro rastro. Se toman fotografías y se usa una regla para tener las medidas de estos rastros, todo esto es en un transecto de 1 km- 1.5 km entre Ures y Mazocahui, Sonora. Los datos generados se suben a la base de datos de Naturalista.

Los resultados obtenidos por el lado de ecología de carreteras han sido en su mayoría zorrillos, tlacuaches y zorro gris los más afectados en carreteras. Los menos afectados han sido el coyote, ya que sólo se ha encontrado 1 afectado. Por otra parte, en el rastreo de huellas, excretas, entre otros, han sido los más abundantes el mapache, venado, gató montés, pecarí de collar. Se han encontrado excretas de felinos, como puma y gato montés, de coyote, zorro gris, pecarí de collar, liebre, conejo del desierto, entre otros mamíferos.

En este proyecto se ha comprendido que aún falta generar información y material de difusión sobre fauna silvestre, conservación y especies que están en peligro de extinción. Para eso es necesario dar pláticas sobre la importancia de estos temas, para que la gente aprenda a conservar la fauna de Sonora, y no sólo aquí, sino en todo México.