**CONSERVACIÓN CULTURAL Y DE ESPECIES EN MÉXICO: CONOCIMIENTOS ECOLÓGICOS TRADICIONALES “*MERO IKOOK*” SOBRE LA FAUNA SILVESTRE**

**CULTURAL AND SPECIES CONSERVATION IN MEXICO: TRADITIONAL ECOLOGICAL KNOWLEDGE “*MERO IKOO*K” ABOUT WILDLIFE**

Por medio de la presente queremos declarar que nuestro estudio es original y que su principal objetivo es el de proporcionar información clave para la conservación de la vida silvestre en una comunidad rural, basada en el Conocimiento Ecológico Tradicional (TEK) de el pueblo originario *Mero Ikook* en Oaxaca, México. El conocimiento tradicional brinda información relativa a la biología y ecología de las especies de vida silvestre.

En el área de estudio, se distribuye la liebre de Tehuantepec (*Lepus flavigul*aris), un lepórido endémico del sur de México y catalogado actualmente como en peligro de extinción; esta liebre convive con 41 especies de vertebrados (anfibios, reptiles, aves y mamíferos), de las cuales, 14 se encuentran bajo alguna categoría de Conservación por la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, por la NOM-059-SEMARNAT-2010 y por la Lista Internacional BirdLife. Los TEKs recuperados de esta comunidad indígena permiten determinar aspectos como alimentación, depredación, reproducción, comportamiento, y amenazas de cada especie, lo que permite poder realizar propuestas de manejo sustentable o de conservación de dichas especies en las zonas rurales aledañas a la comunidad *Mero Ikook* en Santa María del Mar, Oaxaca, México.

Aunado a ello, creemos que la publicación de nuestros resultados en la revista Ethnoscientia contribuye a divulgar y a conservar el TEK de esta comunidad indígena, cuya situación actual es la de pérdida continua de su lengua y costumbres debido a la migración de sus habitantes más jóvenes hacia los Estados Unidos de América.

Agradecemos de antemano todas sus atenciones para con nuestra propuesta, en espera de que cumpla con los requisitos solicitados en su revista.