

Implementación de puentes pasafauna: estrategia para la conservación de monos aulladores (*Alouatta caraya*) en el Campus Sargento Cabral, Corrientes, Argentina

Sosa F. N. B.¹, Buscaglia M. A.², Medina-Cáceres A.M.¹, Spessot S. J.¹, *Pared V.²
*Citón L.³

¹Grupo Fauna Kuarahy Facultad de Ciencias Veterinarias. UNNE.

² Cátedra de Semiología. Departamento de Clínicas. Facultad de Ciencias Veterinarias.

UNNE

³ Estación Biológica Corrientes (EBCo - CECOAL - CONICET - UNNE)
bele.fn17@gmail.com

Resumen:

En el Campus Sargento Cabral de la Ciudad de Corrientes Capital (27°29'00"S 58°49'00"O) se observa la presencia de un grupo de monos aulladores negros y dorados o monos carayá (*Alouatta caraya*). *A. caraya* está categorizada "En Peligro" para Misiones y NE de Corrientes, "Vulnerable" para el resto de Argentina, y declarado monumento natural de la Provincia de Corrientes (Ley 6590/2021). Esta especie tolera niveles moderados de deforestación lo que les permite hacer uso de elementos antrópicos como cables, postes, suelo y edificaciones. Esto suele representar un riesgo ya que puede causar lesiones e incluso la muerte, por ejemplo, por electrocución. La implementación de elementos que conecten los espacios verdes del Campus, facilita el desplazamiento de animales de forma segura. El objetivo de este trabajo es divulgar la iniciativa de colocar puentes pasafauna en las áreas más frecuentadas por estos animales, para sensibilizar a la comunidad sobre su importancia en la conservación de la fauna local, logrando así una convivencia armoniosa entre humanos, animales silvestres y domésticos. Para indagar sobre el comportamiento del grupo de monos aulladores, se elaboraron encuestas semi-estructuradas utilizando la aplicación "Formularios de Google" y fueron difundidas mediante redes sociales a la comunidad educativa. Se incluyó un mapa sectorizado del campus para marcar la ubicación de los avistamientos, con opción de adjuntar fotos y/o videos de las observaciones. Desde junio a octubre de 2023 se recibió información sobre la cantidad estimada de individuos, sexo, categoría, ubicación y elementos de desplazamiento utilizados. Admitiéndose un total de 98 respuestas, cuyos datos permitieron identificar al ingreso al Campus, Comedor y Alumnado como las áreas más frecuentadas, debido a la presencia de recursos alimenticios (*Morus nigra*, *Tabebuia spp.* y *Tipuana tipu*) como así también áreas de descanso. En junio de 2024, se instaló el primer puente en el área de ingreso a la facultad, con dispositivos aislantes para evitar el uso de cables como opción de desplazamiento. Al cabo de un mes se obtuvo el primer registro de uso del puente por parte de algunos individuos, a través de material multimedia aportado por miembros de la comunidad que se mantuvieron atentos ante un eventual avistamiento. Considerando que la opción a largo plazo es la plantación de árboles nativos para el desplazamiento de estos individuos; la instalación del puente, el monitoreo continuo y los registros subsecuentes de actividad de los monos, evidencian la efectividad de este tipo de estructura como herramienta a corto plazo para la conservación de la fauna silvestre.

Eje: Ciencias básicas. Stand.