

Asunto: **Relevancia de publicación**

*San Francisco de Campeche, Campeche a 05 de marzo de 2019*

**A quien corresponda:**

Revista Mexicana de Biodiversidad

Sirva la presente para informarle sobre el manuscrito titulado “**Relaciones ecológicas entre pecaríes de collar y cerdos asilvestrados en el sur de México: ¿Evidencia de la distribución de recursos?**” escrito por un servidor con el apoyo de *Guillermo Castillo Vela, Gabriela García-Marmolejo, Mircea Hidalgo-Mihart, Fernando M. Contreras-Moreno, Alejandro Jesús de la Cruz, Rugieri Juárez-López y Rafael Reyna-Hurtado* como coautores.

Dicho manuscrito es relevante debido a es el primer estudio que trata la interacción entre pecaríes de collar (*Pecari tajacu*) y cerdos asilvestrados (*Sus scrofa*) en México. La interacción entre estas especies no había sido estudiada en México, a pesar de la presencia de los cerdos asilvestrados coocurriendo con pecaríes en el sur de México desde hace más de 20 años. En nuestro trabajo tuvimos como objetivo evaluar el uso y selección de hábitat de pecaríes de collar y cerdos asilvestrados e identificar las variables antrópicas y ecológicas que determinan la presencia de ambas especies en la región de Laguna de Términos, Campeche; así como analizar el patrón de actividad de pecaríes de collar en presencia y ausencia de cerdos asilvestrados. Asimismo, respondemos a las siguientes interrogantes: ¿Existe diferenciación en el uso y selección de hábitat entre pecaríes de collar y cerdos asilvestrados?, ¿Cuáles variables antrópicas y ecológicas influyen en la presencia de ambas especies?, ¿La presencia de los cerdos asilvestrados modifica los patrones de actividad de los pecaríes de collar?

Creemos que nuestro manuscrito posee relevancia para su aceptación y publicación como artículo en extenso en la **Revista Mexicana de Biodiversidad**, debido a que aporta información base para posibles estudios a futuro sobre el tema de las interacciones entre pecaríes-cerdos asilvestrados en México.

Se incluye el nombre y correo de los siguientes dos investigadores como revisores potenciales:

- 1) Dr. Salvador Mandujano [salvador.mandujano@inecol.mx](mailto:salvador.mandujano@inecol.mx)
- 2) Dr. Gustavo Arnaud Franco [garnaud04@cibnor.mx](mailto:garnaud04@cibnor.mx)

Sin otro particular quedo de usted con la mayor de mis consideraciones



**Biol. Edwin Luis Hernández-Pérez**

Departamento de Conservación de la Biodiversidad

El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), Unidad Campeche