

Abundancia Relativa de Pequeños Carnívoros en Tres Áreas Protegidas de Panamá

* Ricardo Moreno¹, Aida Bustamante¹ y Adolfo Artavia¹

¹Yaguará, Investigación y Conservación de Vida Silvestre. Apdo 67-8203, Puerto Jiménez, Golfito, Puntarenas 60702, Costa Rica. rmoreno@yaguara.org

Al igual que en la mayoría de países, los carnívoros pequeños en Panamá no han sido muy estudiados. Aunque se conoce la existencia de estas especies, ninguna de ellas cuenta con estudios importantes, que detallen aspectos sobre su ecología y comportamiento. Se realizaron estudios en tres áreas protegidas de Panamá: El Parque Nacional (PN) Soberanía (22,044 ha), PN Chagres (129,000 ha) y PN Darién (579,000 ha). Los tres sitios tienen algunas características particulares: Soberanía tiene menor área y presenta el mayor grado de perturbación, Chagres es de tamaño intermedio con una zona núcleo en mejor estado que el PN Soberanía y el PN Darién, con mayor área y conectividad y una zona núcleo menos accesible. Se utilizó el método de cámaras-trampa para evaluar el índice de abundancia (IA) de los pequeños carnívoros en los tres parques. Se encontró que el IA para el *Nasua narica* fue mayor en PN Soberanía (0.48) que para PN Chagres (0.39), pero en el área de estudio en Darién (Cana) no hubo presencia de la especie, probablemente por un desplazamiento ocasionado por el *Cerdocyon thous*. Especies como *Eira barbara* y *Leopardus wiedii* aparecen en PN Chagres (0.23 y 0.39 respectivamente) y PN Darién (0.09 y 0.19 respectivamente), y no en PN Soberanía, aunque se sabe que ambas especies están presentes. La especie más común y con mayor IA fue *L. pardalis* (PN Soberanía 1.19, PN Chagres 1.16 y PN Darién 2.96). De las tres áreas protegidas la que tiene mejor estado de conservación es Darién, y sólo en esta se encontró a *L. tigrinus*. Cabe destacar que los Procionidos (*Procyon lotor* y *P. cancrivorus*) están presentes en las tres áreas pero con IA bajos. Es necesario generar mayor información científica sobre aspectos ecológicos en estas especies, que forman parte del ensamblaje de los carnívoros mesoamericanos.