

Hábitos Alimentarios De Los Pumas En El Sureste De La Península De Osa, Costa Rica

* 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

Los pumas (*Puma concolor*) son felinos de gran tamaño que depredan a sus presas de manera oportunista y usualmente consumen las de mayor abundancia. Este estudio sobre hábitos alimenticios inició en el 2007 al Sureste de la Península de Osa tratando de determinar cuáles son las principales presas del puma. El método utilizado fue de colecta y análisis de excretas. Con base en las colectas se tabularon las frecuencias de aparición de especies y de allí se obtuvo un porcentaje de aparición. Las excretas se encontraron en senderos, caminos, calles y divisiones de fincas. Se colectaron un total de 152 excretas hasta fines del 2010, donde los mamíferos (93.98%) fueron el principal grupo consumido. Entre órdenes, se encuentran el Artiodactyla (23.49%, principalmente saínos 22.29%), seguido por el orden Xenarthra 22.29% (perezoso de dos dedos 11.45%), orden Rodentia 19.87% (guatusas 8.43%, tepezcuintles 7.83%), Carnivora 17.47% (sólo pizotes), Reptiles 6.02%, Aves 2.41% y Didelphimorphia 0.60%. Analizando la biomasa de cada especie aparece que el saíno es energéticamente la presa de mayor importancia, al ser un animal de talla grande. En el monitoreo que se mantiene con cámaras-trampas (2007-2011) se encuentra que los saínos presentan un índice de abundancia (IA) más alto para el 2009 que los otros años, mientras que el IA para pizote fue similar en el 2008 y 2009, pero bajo en el 2010. Si se compara con lo mencionado anteriormente, se observa que es el reflejo de la dieta de los pumas para estos dos años. Se sabe que aunque una especie esté bajando su abundancia por algún efecto del ambiente o antropogénico, los depredadores aprovechan la vulnerabilidad que esto pueda representar y continúan consumiéndolos. Se concluye que estos estudios son de gran importancia en los trabajos con carnívoros ya que son fundamentales para tener información sobre tendencias a lo largo del tiempo.