

VARIACIÓN ESTACIONAL DE ATAQUES A GANADO DOMÉSTICO COMPARADO CON PRESENCIA DE PUMA CONCOLOR EN UN FRAGMENTO DE BOSQUE NATIVO EN LA PRECORDILLERA DE LA ARAUCANÍA

Bonacic, C. (1), Laker, J (2), Gálvez, N. (1) y Murphy, T. (3)

1. Fauna Australis, Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal. Pontificia Universidad Católica de Chile. 2. Macaulay Institute, UK. 3. Wildlife Conservation Research Unit, Oxford.

El conflicto entre ganaderos y carnívoros es una temática de conservación de importancia mundial. Nuestra área de estudio, cerca de Pucón en la precordillera de la Araucanía presenta fragmentos grandes rodeados de actividad ganadera. Evaluamos la tendencia estacional de ataques a ganado doméstico según la percepción de ganaderos en la matriz agrícola y la actividad real de Pumas en un área boscosa circundante (>200há). Durante el verano del 2008 realizamos encuestas a propietarios (n=10), que bordean el fragmento, sobre prevalencia temporal de los ataques. Corroboramos con las denuncias realizadas al SAG para la Araucanía. Determinamos presencia con cámaras trampa entre el 2006 y 2008 por un total de 440 trampas noche ( $\mu 88 \pm 35SD$ ) con tres estaciones a 500m. Se encontró que los ataques se concentran en invierno a pesar de actividad continua de Puma durante el año. Los datos se contraponen con creencias populares que el Puma migra localmente durante el verano a zonas altas. Por último, sugiere que los ataques invernales se deben a la baja disponibilidad de presas silvestres.

Agradecimientos: Darwin Initiative, Wildlife Trust Alliance y SAG.