



La región del Sudoeste de la provincia de Buenos Aires

PUMA

## ¿Puma estás?

Por Estela Luengos Vidal, María de las Mercedes Guerisoli, Diego Castillo y Nicolás Caruso\*

La región del Sudoeste de la provincia de Buenos Aires se caracteriza por la presencia del Espinal que marca la transición entre la llanura pampeña y el monte patagónico. Esta zona fue históricamente ganadera, principalmente de ganadería ovina, con franjas de agricultura a lo largo de los dos importantes ríos que la cruzan. Con las nuevas tecnologías se ha logrado ampliar la franja agrícola haciendo del cultivo una actividad muy importante para la región. Además, y en pos de los vaivenes de las diferentes políticas agro ganaderas del país, se ha desmontado en 36 años más del 52% del espinal natural. En las últimas décadas, como consecuencia de que la actividad agrícola-ganadera ha ido en desuso se ha producido una parcelación y vaciamiento de los establecimientos ganaderos y de los pequeños pueblos. Varios años de sequía extrema, de suelos volados y de alambrados tapados por la arena, incrementaron esta tendencia al abandono de los campos. En la actualidad después de algunos pocos años mejores, la actividad ganadera se recompone en la región y por ejemplo, en los últimos tres años, se logró más que duplicar las cabezas ovinas en el Partido de Patagones. De todas formas, la situación social del campo no ha cambiado, el éxodo continúa, se siguen cerrando escuelas y no es fácil encontrar empleados o dueños que quieran permanecer en el campo.

### El problema

Dado este marco de modificación del sur del Espinal, tanto de origen antrópico como natural, nos preguntábamos cuál sería la situación de las especies de carnívoros silvestres en los partidos de Patagones y Villarino. Empezamos a trabajar allí por el 2010 con cámaras-trampas y encuestas a los pobladores, y percibimos un conflicto con la fauna silvestre muy marcado principalmente con el puma y el zorro. La novedad fue la magnitud de estos conflictos especialmente en el caso del puma. Después de tres años de estudio en esta región, la situación conflictiva entre productores y fauna local no ha cambiado y las tensiones aumentan día a día.



## El puma

Se trata del mayor felino de la región, una especie de gran tamaño (normalmente entre 40 y 80 kg) y de hábitos carnívoros. Es un animal solitario y como todo gran mamífero se ve muy afectado por la pérdida de hábitat natural, dado que necesita un área muy grande para poder desarrollar sus actividades diarias (entre 40 y 300 km<sup>2</sup>). Esta es una especie que está protegida a nivel nacional por la ley 22.421 (si bien esta ley no protege específicamente al puma, sino a la fauna silvestre en general), y aunque se considera que a nivel global no corre peligro de extinción, sabemos que extinciones locales han reducido su rango de distribución de un 40%. Los antiguos exploradores lo citan como una especie común en toda la provincia de Buenos Aires; sin embargo la información disponible indica que actualmente no vive en las áreas fuertemente agrícolas y pobladas en el centro-este de la Provincia. Se sabe a nivel general que tanto la falta de presas naturales como la desaparición de su hábitat han llevado a la reducción de sus poblaciones y a la búsqueda de presas domésticas.



**PUMA**

## Primeros pasos

Con el Proyecto Carnívoros del SO bonaerense observamos que los pumas no son tan escasos como se piensa, aunque también pudimos constatar que en una campaña contamos más pumas muertos colgados en los alambrados que vivos en las fotos. Los primeros análisis de 160 entrevistas que realizamos a dueños o empleados de campos nos muestran que no hay variaciones entre la distribución del puma y los lugares donde los matan, es decir donde está, se lo mata por igual en todos lados. Pudimos también ver que su distribución está fuertemente asociada a los lugares de monte, a los campos sin gente permanente y a la falta de medidas de "protección" en el manejo del ganado ovino. Y más allá del daño que se produzca o no, la reacción es casi siempre matarlo o tratar de ahuyentarlo por prevención.



**GANADO OVINO**

## Acciones futuras

Ante este panorama nos pareció importante tomar iniciativa en este conflicto, pero ¿en qué forma? La decisión no es sencilla. Más allá de la Ley Ovina Nacional que impulsa el Estado, las pérdidas de animales son importantes especialmente en aquellas majadas medianas o chicas, donde perder unas cabezas, es perder mucho. ¿Pero en base a qué tomamos las medidas? ¿Matamos todos los pumas de la región? ¿Cuáles pueden ser las consecuencias de la desaparición de este depredador tope de la cadena trófica del Espinal? ¿Aumentarían la cantidad de zorros, gatos monteses, etc. y de presas naturales (vizcachas, liebres, etc.)? Con estas inquietudes, planificamos para lo que viene

realizar talleres participativos en ambos partidos con todos los involucrados. Los mismos, tendrán como objetivo identificar medidas de mitigación por daños producidos por los predadores. Posteriormente se validarán algunas de estas medidas en sitios pilotos donde se pueda evaluar su efectividad. Finalmente se propondrán las medidas de mitigación más eficaces a nivel gubernamental presentándolas en un esquema de manejos adaptativo que permita rever las medidas tomadas en base a su éxito.

Paralelamente, continuaremos con el estudio de la biología del puma en la región con trampeo fotográfico y radiocollares, analizando fundamen-

talmente su relación con el ambiente y con los establecimientos ganaderos, y los patrones de desplazamiento y migración.

Para la primera parte del proyecto contamos con el apoyo de CONICET, INTA, Asociación de Ganaderos, pero también de muchos productores que nos abrieron sus tranqueras para poner las cámaras y compartieron sus inquietudes con nosotros. Esperamos que en esta nueva etapa de búsqueda de soluciones al problema esta red de interesados se amplíe para lograr soluciones que permitan una ganadería sustentable a largo plazo para la región del Sudoeste. Con estas inquietudes, planificamos para lo que viene realizar talleres participativos.