



Septiembre 2023 | #258

Columna Invitada

Abordando el problema de los mamíferos introducidos invasores en Argentina en un contexto de cambio global

por Sebastián A. Ballari y Alejandro E. J. Valenzuela

(1) CENAC (Parque Nacional Nahuel Huapi) – CONICET

(2) Instituto de Ciencias Polares, Ambiente y Recursos Naturales (ICPA), Universidad Nacional de Tierra del Fuego (UNTDF) y CONICET

El último informe del IPBES (Plataforma Intergubernamental sobre Biodiversidad y Servicios de Ecosistemas), aprobado en septiembre de 2023, reconoce a las invasiones biológicas como uno de los fenómenos impulsores de cambio y degradación más importantes con cobertura global, habiendo sido un factor determinante en el 60% de las extinciones mundiales de animales y plantas. En particular, muchos mamíferos fueron descritos entre las especies invasoras más dañinas globalmente. En Argentina existen 23 especies de mamíferos introducidos que son considerados invasores y ocasionan impactos ecológicos a distintos niveles, llegando a afectar a los ecosistemas invadidos en su totalidad. Sin embargo, la atención sobre estas especies ha crecido notablemente en las últimas décadas por interacciones negativas con las personas, ya sea por ocasionar pérdidas económicas al afectar actividades productivas o por tener consecuencias negativas para la salud y el bienestar. En el reciente informe, los expertos de IPBES estimaron que el costo anual de las invasiones biológicas supera los 423 mil millones de dólares.

El estudio y el manejo de estas especies plantea desafíos complejos, ya que pueden ser foco de diferentes percepciones y valoraciones en distintos entornos socio ecológicos. Una especie que es utilizada como recurso económico en un lugar, puede ser considerada como plaga en otro. En este sentido, el abordaje del estudio, el manejo y el control de los mamíferos introducidos invasores requiere una visión holística del problema, que considere y priorice no solo la conservación de los ecosistemas nativos, de los recursos económicos y de las cuestiones sanitarias, sino también que tenga en cuenta las diferentes valoraciones que los actores sociales puedan tener sobre estas especies.

En 2019, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y la Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) presentaron los resultados del proceso de recategorización de los mamíferos de la Argentina, en el que trabajaron más de 400 autores y colaboradores. En este trabajo se incorporó por primera vez una evaluación de las especies de mamíferos invasores (1). Estos resultados son de acceso público buscan no solo actualizar el estado de conocimiento de todas las especies de mamíferos, sino

también favorecer la conservación y el manejo de las especies nativas en el país. Paralelamente, se elaboraba el libro titulado “Introduced Invasive Mammals of Argentina” (2), publicado en 2023 como parte de la Series A Mammalogical Research, de la SAREM, que contó con la participación de 49 especialistas. Este libro, de acceso libre y descarga gratuita, fue pensado para apoyar políticas de gestión y toma de decisión sobre el tema, como la Estrategia Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras (3), que busca implementar acciones y mejorar las capacidades institucionales para manejar las especies invasoras en Argentina. Sus capítulos abordan temas prioritarios sobre conceptualización, investigación y manejo de las invasiones de mamíferos. El libro ofrece información rigurosa, relevante y legítima para respaldar la investigación y formular políticas y decisiones de gestión relacionadas con los mamíferos introducidos invasores en Argentina. Estos esfuerzos se alinean también con el nuevo Marco Mundial Kunming-Montreal de la Diversidad Biológica, que aborda e incluye al manejo de las invasiones biológicas como parte de los esfuerzos globales para alcanzar la Visión 2050 de vivir en armonía con la naturaleza.

Considerando la importancia de este fenómeno, es necesario continuar reforzando las investigaciones aplicadas con una visión holística de las especies introducidas invasoras en Argentina para mejorar nuestro conocimiento sobre esta problemática que no es exclusivamente ecológica. Las representaciones sociales, las pérdidas económicas en actividades productivas y los crecientes riesgos sanitarios son algunos de los desafíos a tener en cuenta para el abordaje de las invasiones biológicas, que están fuertemente influenciadas por los acelerados cambios globales de transformación y degradación de nuestro planeta.

Referencias:

1. *Categorización 2019 de los mamíferos de Argentina según su riesgo de extinción. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. [Versión digital](#).*
2. *Valenzuela A.E.J., Anderson C.B., Ballari S.A. y R.A. Ojeda (Eds.) (2023). Introduced Invasive Mammals of Argentina. SAREM Series A Mammalogical Research. Mendoza, 353 pp. <https://www.sarem.org.ar/libros/#introducedinvasive>*
3. *Estrategia Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras: <https://www.argentina.gob.ar/ambiente/biodiversidad/exoticas-invasoras/estrategia>*