THERYA NOTES 2026, Vol. 7:199-203 DOI: 10.12933/therya_notes-25-254 ISSN 2954-3614

Primer registro del lobito de río *Lontra longicaudis* en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina: observaciones repetidas en un ambiente estuarino altamente urbanizado

First record of the Neotropical river otter *Lontra longicaudis* in the Autonomous City of Buenos Aires, Argentina: repeated observations in a highly urbanized estuarine environment

Paloma S. Manso[1*], Milena De Benito[1], and Pablo Teta[2]

[1]División Conservación, Gerencia Operativa Reservas Ecológicas y Áreas de Conservación, Subsecretaría de Ambiente de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Av. Tristán Achával Rodríguez 1550, C1107. Buenos Aires, Argentina. E-mail: paloma.manso@laposte.net (PM); mildebe@gmail.com (MDB).
[2]División Mastozoología, Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia". Avenida Ángel Gallardo 470, C1405DJR. Buenos Aires, Argentina. E-mail: antheca@yahoo.com.ar (PT).
[*]Autor de correspondencia

El lobito de río *Lontra longicaudis* (Olfers, 1818) alcanza en el noreste de la provincia de Buenos Aires el límite austral de su distribución conocida en Argentina. Este trabajo documenta el primer registro de la especie para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y discute el interés ecológico de su presencia en un humedal protegido inmerso en una matriz altamente urbanizada. Entre febrero de 2021 y febrero de 2023 se recopilaron observaciones oportunistas obtenidas por pescadores deportivos en un muelle adyacente a la Reserva Ecológica Costanera Sur. Los registros fueron documentados mediante fotografías y videos, permitiendo identificar el número de individuos observados, su comportamiento general y la presencia de ejemplares juveniles. Se registraron repetidamente entre 3 y 4 individuos utilizando el entorno del muelle durante el día. En una ocasión se observó una hembra acompañada por dos juveniles. Los individuos utilizaron las rocas y estructuras del muelle para descansar o alimentarse, constituyendo el primer registro confirmado de la especie para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Los registros amplían el conocimiento sobre la distribución reciente de *Lontra longicaudis* en el litoral rioplatense y muestran que la especie puede utilizar un ambiente estuarino altamente antropizado situado en el extremo austral de su distribución. Sin embargo, los datos disponibles no permiten establecer el origen de los individuos ni confirmar reproducción dentro del área protegida. Estas observaciones resaltan el interés de las reservas ribereñas urbanas como componentes potenciales de un mosaico de hábitats utilizado por la especie y ponen de manifiesto la necesidad de realizar monitoreos sistemáticos para comprender mejor el uso de estos ambientes en el límite austral de su distribución.

Palabras clave: ambiente urbano; distribución austral; estuario del Río de la Plata; humedal protegido; conservación; Mustelidae

The Neotropical river otter *(Lontra longicaudis)* reaches the southern limit of its known distribution in northeastern Buenos Aires Province, Argentina. This study reports the first record of the species within the Autonomous City of Buenos Aires and discusses the ecological significance of its occurrence in a protected wetland embedded within a highly urbanized landscape. Opportunistic observations collected by recreational fishers between February 2021 and February 2023 were compiled from a pier adjacent to the Reserva Ecológica Costanera Sur. Photographs and videos were used to document the number of individuals, their general behavior, and the occurrence of juvenile otters accompanying an adult. Repeated sightings documented 3 to 4 individuals using the pier surroundings during daylight hours. One observation included an adult female accompanied by two juveniles. Individuals used rocks and artificial structures beneath the pier for resting or feeding, representing the first confirmed record of the species within the Autonomous City of Buenos Aires. These observations improve current knowledge of the recent distribution of *Lontra longicaudis* along the Río de la Plata shoreline and show that the species may use a highly anthropized estuarine environment at the southern edge of its distribution. Nevertheless, the available evidence does not allow inference of the origin of the individuals or confirmation of local reproduction. The records highlight the potential importance of urban riparian reserves as components of a habitat mosaic used by the species and emphasize the need for systematic monitoring to better understand habitat use near the southern limit of its distribution.

Key words: urban environment; southern distribution limit; Río de la Plata estuary; protected wetland; conservation; Mustelidae

© 2026 Asociación Mexicana de Mastozoología, www.mastozoologiamexicana.org

El lobito de río *Lontra longicaudis* (Olfers 1818) es un mamífero semiacuático del orden Carnivora (Mustelidae) distribuido desde el norte de América del Sur hasta el centro de Argentina (de Ferran *et al.* 2024). En Argentina, sus registros más australes se concentran en el noreste de la provincia de Buenos Aires, principalmente en el Delta del río Paraná (Galliari *et al.* 1991; Gómez *et al.* 2014; Schiaffini 2022), aunque existen evidencias de una posible distribución histórica más amplia hacia el sur (Carman 1988).

La especie habita principalmente ríos, estuarios, lagos y lagunas, aunque también puede ser registrada en ambientes costeros (Junior *et al.* 2006). Es un carnívoro solitario, de hábitos principalmente nocturnos y comportamiento esquivo, lo que dificulta su detección en campo (Kruuk 2006). Su dieta está compuesta principalmente por peces y crustáceos, aunque puede incluir otros vertebrados de forma oportunista (Chemes *et al.* 2010).

A nivel global, *L. longicaudis* está categorizada como "Casi Amenazada" (Rheingantz *et al.* 2022), mientras que en Argentina se considera "Vulnerable" (Fracassi *et al.* 2019). En este trabajo se reporta el primer registro de la especie para la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, basado en observaciones repetidas en un ambiente estuarino altamente urbanizado, y se discuten sus implicancias biogeográficas.

La Reserva Ecológica Costanera Sur (RECS) se ubica sobre el estuario del Río de la Plata, entre las zonas portuarias norte y sur de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (34° 36' 18.137" S, 58° 20' 57.289" O; Figura 1). Con una superficie de 343 ha, constituye un área protegida urbana declarada sitio RAMSAR en 2005. El clima es templado húmedo, con una temperatura media anual de 19.5 °C y precipitaciones de aproximadamente 990 mm/años (Servicio Meteorológico Nacional Argentina 2023). Adyacente a la reserva se encuentra un muelle perteneciente a la Asociación Argentina de Pesca (34° 35'48.12"S, 58° 21'45.360"O), desde el cual pescadores deportivos registraron observaciones ocasionales de lobito de río. Entre febrero de 2021 y febrero de 2023 se obtuvieron registros fotográficos y videográficos oportunistas de 3 a 4 individuos durante horas diurnas.



Figura 1. Mapa del área de estudio, en el que se destacan la Reserva Ecológica Costanera Sur (RECS) y el muelle de pescadores (MP). Los puntos rojos muestran el lugar desde el que se realizaron las observaciones (34° 35' 40.206" S, 58° 21' 24.094" O, primer punto cerca del muelle; 34° 35' 41.344" S, 58° 21' 29.056" O, segundo punto). Las construcciones sobre el río al norte del MP corresponden al Puerto de Buenos Aires.



Figura 2. Ejemplares de lobito de río, *Lontra longicaudis*, observados sobre el muelle de pescadores de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (margen norte de la Reserva Ecológica Costanera Sur): En a y b se ven ejemplares nadando (en a un adulto y dos juveniles; en c un adulto); en c y d el mismo individuo adulto sobre las rocas que apuntalan los pilotes del muelle de pescadores.

Debido a la naturaleza no sistemática del muestreo, no fue posible determinar la identidad individual de los ejemplares a lo largo del período de estudio.

Entre febrero de 2021 y febrero de 2023 se registraron entre 3 y 4 individuos de *L. longicaudis* en el área del muelle adyacente a la RECS. Los individuos fueron observados durante el día nadando o utilizando estructuras artificiales y rocas ubicadas bajo los pilotes del muelle como áreas de descanso o alimentación (Figura 2a-d). Según reportes de pescadores, los animales se desplazaban ocasionalmente entre el muelle y la escollera del Puerto Buenos Aires Norte, cruzando el canal de acceso portuario. En febrero de 2021 se documentó un evento en el que una hembra fue observada acompañada de dos individuos juveniles (Figura2a). No fue posible determinar si los juveniles pertenecen a una misma camada ni establecer su identidad individual en relación con otros registros del período. En otros registros se observaron 1 o 2 individuos; uno de ellos aparentemente correspondía a un adulto, mientras que no fue posible determinar la clase de edad del otro (Figura 2c).

Los registros documentados en esta nota se encuentran dentro del rango de distribución potencial de *L. longicaudis* (Rheingantz *et al.* 2014; Fracassi *et al.* 2019). Sin embargo, adquieren especial relevancia por corresponder a una de las localidades más australes conocidas para la especie y por aportar información sobre un sector del litoral rioplatense con escasos antecedentes publicados. En este contexto, resulta pertinente discutir la relación de estos registros con las poblaciones conocidas más cercanas y las características ecológicas del área donde fueron obtenidos.

El núcleo poblacional más cercano se ubica en el Delta del río Paraná, aproximadamente a 25 km al norte (Fracassi *et al.* 2019), mientras que el registro previo más austral corresponde al Parque Natural Municipal Ribera Norte (Gasparri *et al.* 2013), situado a unos 18 km de la Reserva Ecológica Costanera Sur. De Almeida y Ramos Pereira (2017) reportaron desplazamientos diarios de hasta 6 km en hembras y 18 km en machos en ambientes con menor grado de perturbación. En este contexto, resulta plausible que los individuos observados estén asociados a poblaciones ubicadas en sectores más septentrionales del sistema del Delta del Paraná. Sin embargo, la información disponible no permite inferir su origen ni los patrones de movimiento que habrían posibilitado su presencia en el área.

La RECS conserva ambientes acuáticos y vegetación ribereña propios del estuario del Río de la Plata, inmersos en una matriz fuertemente urbanizada, condiciones que podrían favorecer la presencia ocasional de *L. longicaudis*. Asimismo, la continuidad hidrológica del estuario del Río de la Plata con el Delta del Paraná podría facilitar el uso de este sector por individuos que utilizan distintos ambientes ribereños, aunque esta hipótesis deberá ser evaluada mediante estudios específicos de movimiento y uso del espacio. En este sentido, *L. longicaudis* presenta una marcada plasticidad ecológica y ha sido registrada en una amplia variedad de ambientes acuáticos, desde ríos y lagunas hasta estuarios y ambientes costeros (Junior *et al.* 2006; de Ferran *et al.* 2024). Asimismo, la especie puede persistir en paisajes con distintos grados de modificación antrópica cuando existen condiciones adecuadas de refugio y disponibilidad de recursos (Rheingantz *et al.* 2017). Del mismo modo, Gómez *et al.* (2014) encontraron que la conectividad entre humedales favorece la presencia de *L. longicaudis* en el Bajo Delta del Paraná, mientras que la urbanización y el tráfico fluvial se asociaron negativamente con su ocurrencia.

El muelle donde se realizaron las observaciones se encuentra próximo al acceso del Puerto Buenos Aires Norte, un sector caracterizado por intenso tránsito de embarcaciones. Considerando que los primeros registros datan de 2021, no puede descartarse que las condiciones particulares del tráfico fluvial durante la pandemia por COVID-19 hayan influido en la detectabilidad o en el uso del área por parte de los individuos, aunque esta posibilidad carece de evidencia directa. A ello se suma la actividad de pesca recreativa con devolución de capturas desarrollada en el muelle, que podría incrementar localmente la disponibilidad de presas para una especie oportunista como *L. longicaudis*. Sin embargo, los datos disponibles no permiten establecer una relación causal entre estas actividades y la presencia de los individuos observados.

Patrones similares de utilización de ambientes con distintos grados de modificación antrópica han sido documentados a lo largo de la distribución de *L. longicaudis*, incluyendo poblaciones de Sudamérica y Mesoamérica, donde la especie puede utilizar sistemas fluviales inmersos en matrices agrícolas o urbanas cuando persisten condiciones favorables de hábitat (Sepúlveda *et al.* 2015; Rheingantz *et al.* 2017; de Ferran *et al.* 2024). Asimismo, otras especies del género *Lontra* también han sido registradas en ambientes influenciados por actividades humanas, lo que refleja cierta plasticidad ecológica a escala de paisaje, aunque la intensidad de uso de estos ambientes depende de la disponibilidad de refugio y recursos.

Uno de los registros más relevantes corresponde a la observación de una hembra acompañada de dos individuos juveniles. Esta asociación es consistente con la estructura social descrita para la especie, en la que las crías permanecen dependientes de la madre durante un período prolongado (Quadros y Monteiro-Filho 2002; Kruuk 2006). Aunque no es posible determinar si ambos juveniles pertenecen a una misma camada ni inferir eventos reproductivos dentro de la reserva, esta observación indica que el área puede ser utilizada, al menos ocasionalmente, por grupos familiares y no únicamente por individuos solitarios.

En conjunto, estos registros, junto con el antecedente de Gasparri *et al.* (2013), destacan el valor potencial de las reservas ribereñas urbanas del litoral rioplatense para una especie rara en este sector de su distribución. Más que evidenciar conectividad funcional, los resultados sugieren que estos ambientes podrían constituir elementos de un mosaico estuarino utilizado por *L. longicaudis*, cuya dinámica espacial permanece poco conocida. Estudios futuros basados en monitoreos sistemáticos, fototrampeo o seguimiento espacial permitirán evaluar el grado de uso de estos ambientes y su posible papel en la conservación de la especie en el extremo austral de su distribución.

Agradecimientos

Queremos agradecer a cuatro actores fundamentales para la generación de esta nota científica. Primero, a los pescadores de la Asociación Argentina de Pesca, quienes proveyeron rápidamente esta información entendiendo el valor que tiene. Segundo, a D. Eggink de la GOREAC, quien dio aviso al ECOBI y articuló con los pescadores. Tercero, a G. Ausina, Gerente Operativo de la GOREAC y responsable de la constitución del ECOBI. Finalmente, a M. Olmos, que nos facilitó varias fotos y videos de los lobitos.

Literatura citada

Carman, R. L. 1988. Lobitos de río en Magdalena. Apuntes sobre Fauna Argentina. Editorial Vázquez Mazzini. Buenos Aires, Argentina.

Chemes, S. B., A. R. Giraudo, y G. Gil. 2010. Dieta de *Lontra longicaudis* (Carnivora, Mustelidae) en el Parque Nacional El Rey (Salta, Argentina) y su comparación con otras poblaciones de la cuenca del Paraná. Mastozoología neotropical 17:19–29.

De Almeida, L. R., y M. J. Ramos Pereira. 2017. Ecology and biogeography of the Neotropical otter *Lontra longicaudis*: existing knowledge and open questions. Mammal Research 62:313–321.

De Ferran, V., *et al*. 2024. Genome-wide data support recognition of an additional species of Neotropical river otter (Mammalia, Mustelidae, Lutrinae). Journal of Mammalogy 105:534–542.

Fracassi, N., *et al*. 2019. *Lontra longicaudis*. En: SAyDS–SAREM 2023. Categorización 2019 de los mamíferos de Argentina según su riesgo de extinción. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. Versión 2023.1. www.cma.sarem.org.ar. Consultado el 10 de enero 2023.

Galliari, C. A., W. D. Berman, y F. J. Goin. 1991. Situación ambiental de la provincia de Buenos Aires, Argentina. Recursos y rasgos naturales en la evaluación ambiental. Mamíferos CIC 5:3-35. Disponible en cailogalliari@gmail.com.

Gasparri, B., *et al*. 2013. Primer registro del lobito de río *(Lontra longicaudis)* en el Parque Natural Municipal Ribera Norte, San Isidro, Buenos Aires Argentina. Nótulas faunísticas, Segunda Serie 134:1-3.

Gómez, J. J., *et al*. 2014. Habitat suitability and anthropogenic correlates of Neotropical river otter *(Lontra longicaudis)* distribution. Journal of Mammalogy 95:824–833.

Junior, O. C., N. M. S. Banevicius, y E. O. Mafra. 2006. Distribution and caracterization of environments used by otters in the coastal region of Santa Catarina state, Brazil. Journal of Coastal Research 1087–1089.

Kruuk, H. 2006. Otters: ecology, behaviour and conservation. Oxford University Press. Oxford, Reino Unido.

Quadros, J., y E. L. A. Monteiro-Filho. 2002. Sprainting sites of the Neotropical otter, *Lontra longicaudis*, in an Atlantic Forest area of southern Brazil. Mastozoología Neotropical 9:39–46.

Rheingantz, M. L., J. F. Saraiva De Menezes, y B. De Thoisy. 2014. Defining Neotropical otter *Lontra longicaudis* distribution, conservation priorities and ecological frontiers. Tropical Conservation Review 7: 214–229.

Rheingantz, M. L., V. M. Santiago-Plata, y C. Silveira Trinca. 2017. The Neotropical otter *Lontra longicaudis*: a comprehensive update on the current knowledge and conservation status of this semiaquatic carnivore. Mammal Review 47:291–30.

Rheingantz, M. L., *et al*. 2022. *Lontra longicaudis*. En: IUCN 2022. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2023.1. www.iucnredlist.org. Consultado el 10 de enero 2023.

Schiaffini, M. I. 2022. Distribution patterns of South American mustelids (Carnivora: Mustelidae). Journal of Mammalogy 103:900–919.

Sepúlveda, M. A., *et al*. 2015. Landscape features and human disturbance influence the occurrence of the Neotropical otter (*Lontra longicaudis*) in southern Chile. Journal of Mammalogy 96:1197–1204.

Servicio Meteorológico Nacional Argentina. 2023. *Características: Estadísticas de largo plazo*. Ministerio de Defensa. www.smn.gob.ar/estadisticas. Consultado el 10 de enero 2023.

Associate editor: Romeo A. Saldaña Vázquez
Submitted: August 22, 2025; Reviewed: August 24, 2026
Accepted: August 26, 2026
Published on line: November 10, 2026