

# PRIMER REGISTRO DE PRESENCIA Y NIDIFICACIÓN DEL LECHUZÓN OREJUDO (*Asio clamator*) EN LA PROVINCIA DEL CHUBUT

## FIRST RECORD OF THE PRESENCE AND NESTING OF THE STRIPED OWL (*Asio clamator*) IN CHUBUT PROVINCE

Anahí E. Formoso<sup>1\*</sup>, Agustín Esmoris<sup>2</sup>, Darío H. Podestá<sup>3</sup> & Daniel E. Udrizar Sauthier<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Instituto Patagónico para el Estudio de los Ecosistemas Continentales (IPEEC-CONICET); Universidad del Chubut, Puerto Madryn, Chubut, Argentina

<sup>2</sup>Fundación Bosques Nativos Argentinos para la Biodiversidad, Puerto Madryn, Chubut, Argentina

<sup>3</sup>CCT CONICET CENPAT, Servicio Centralizado de Documentación – SECEDOC, Puerto Madryn, Chubut, Argentina

<sup>4</sup>Instituto Patagónico para el Estudio de los Ecosistemas Continentales (IPEEC-CONICET); Facultad de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud, UNPSJB, Puerto Madryn, Chubut, Argentina

\*anahef@gmail.com

**RESUMEN:** El Lechuzón Orejudo (*Asio clamator*) es un ave de la familia Strigidae poco común para la Patagonia argentina, con registros locales y dispersos. En esta nota presentamos el primer registro de su presencia y nidificación en la provincia del Chubut, Argentina, extendiendo su distribución 280 km hacia el sur. Este hallazgo amplía el ensamble de aves Strigiformes de la provincia e indica una posible expansión reciente del rango del Lechuzón Orejudo hacia el sur, posiblemente facilitada por transformaciones ambientales antrópicas.

**PALABRAS CLAVE:** *Asio clamator*, límite de distribución, nidificación, Patagonia, primer registro

**ABSTRACT:** The Striped Owl (*Asio clamator*) belongs to the Strigidae Family and is uncommon in Argentine Patagonia, with local and scattered records. This note presents the first record of its presence and nesting in Chubut province, Argentina, extending its distribution 280 km southward. This finding adds a new owl species to the assemblage of Strigiformes in the province and suggests a possible recent southward expansion of the range of the Striped Owl, possibly facilitated by anthropogenic environmental changes.

**KEYWORDS:** *Asio clamator*, breeding, distribution limit, first record, Patagonia

El Lechuzón Orejudo (*Asio clamator*) tiene una amplia distribución geográfica en el Neotrópico, desde México hasta el norte de la Patagonia argentina (Povedano & Bisheimer 2016; Thurber et al. 2020). Prefiere hábitats abiertos, pastizales, agroecosistemas y zonas arboladas, tanto en áreas urbanas como naturales (Thurber et al. 2020). En la zona sur de su distribución es un ave poco común, con registros locales y dispersos (Povedano & Bisheimer 2016; Bianchini 2018,

2023; Zanotti et al. 2024; eBird 2025). Asimismo, en áreas boscosas la especie estaría expandiendo su distribución geográfica debido al avance de la deforestación y la consecuente aparición de zonas abiertas relacionadas a ambientes antrópicos (Thurber et al. 2020). Tal como fue expresado por otros autores, en el sur de su distribución, la especie se ve favorecida por las áreas urbanas, las zonas irrigadas para cultivo y la presencia de arboledas exóticas (Zanotti et al. 2024;

Cobos et al. 1999; Isacch et al. 2000). Esta ave, perteneciente a la familia Strigidae, es de tamaño mediano y posee grandes penachos auriculares de color negro y un disco facial blanco con borde negro (Povedano & Bisheimer 2016; Thurber et al. 2020). En la bibliografía no se ha registrado dimorfismo sexual ni morfos de coloración para la especie (Thurber et al. 2020).

En esta nota brindamos el primer registro del Lechuzón Orejudo en la provincia del Chubut. Reportamos la presencia de un individuo adulto (Fig. 1), observado el 14 de mayo de 2025 (y nuevamente en distintos momentos de los dos días posteriores), alrededor de las 16:00h. El ejemplar se encontraba volando en un área arbolada ( $43^{\circ}17'S$ ,  $65^{\circ}24'O$ ), en la zona de Treorky en el Valle Inferior del río Chubut (departamento Rawson, Chubut, Argentina). El ambiente está conformado por árboles de especies exóticas como tamariscos (*Tamarix* sp.), sauces (*Salix* sp.), nogales (*Juglans regia*) y álamos (*Populus* sp.) y una plantación de alfalfa (*Medicago sativa*; Fig. 2). El individuo permaneció en estado de alerta durante el día y, cuando nos veía en las inmediaciones de sus perchas,



**Figura 1.** Ejemplar de Lechuzón Orejudo (*Asio clamator*) registrado en Treorky, Valle Inferior del río Chubut, Argentina el 16/5/2025. Fotografía: Podestá DH.

**Figure 1.** Striped Owl (*Asio clamator*) recorded in Treorky, Lower Chubut River Valley, Argentina, on 5/16/2025. Photograph: Podestá DH.

vocalizaba y realizaba despliegues territoriales tanto en las perchas de los árboles como en el suelo (Fig. 3), probablemente con la intención de llamar nuestra atención. Debido a que el comportamiento del lechuzón era llamativo y parecía estar defendiendo su territorio reproductivo, continuamos realizando observaciones en el área durante los días siguientes y pudimos confirmar su nidificación. El 24 de mayo se observó un pichón y un adulto sobre un álamo a una altura estimada de unos 12-15 metros (Fig. 4). El adulto realizaba vocalizaciones cortas y ásperas. El pichón permaneció cerca del abdomen del adulto, cubierto por sus plumas y luego se asomó. El 1 de junio se observaron dos pichones simultáneamente, siendo uno de ellos notoriamente más grande que el otro (Fig. 6) y se confirmó la presencia de un segundo adulto. Durante estas observaciones, uno de los adultos realizó despliegues para llamar nuestra atención



**Figura 2.** Ambiente donde fue registrado el Lechuzón Orejudo realizando despliegue territorial en Treorky, Valle Inferior del río Chubut, Argentina el 16/5/2025. Fotografía: Formoso AE.

**Figure 2.** Habitat where the Striped Owl was recorded performing territorial display in Treorky, Lower Chubut River Valley, Argentina, on 5/16/2025. Photograph: Formoso AE.



**Figura 3.** Ejemplar de Lechuzón Orejudo realizando despliegue territorial en Treorky, Valle Inferior del río Chubut, Argentina el 16/5/2025. Fotografía: Podestá DH.

**Figure 3.** Striped Owl performing territorial display in Treorky, Lower Chubut River Valley, Argentina, on 5/16/2025. Photograph: Podestá DH.



en sitios alejados del árbol, mientras que el otro adulto, permaneció en el árbol o en sus cercanías. El 20 de junio nuevamente se observaron dos pichones en una conífera cercana al árbol mencionado anteriormente; el pichón más grande presentaba el disco facial más definido y penachos auriculares visibles, pero ambos conservaban el plumón marrón. Ese día no fueron observados los adultos. Con nuestros hallazgos no es posible establecer la ubicación precisa del nido, dado que encontramos un pichón junto a la hembra en un árbol, donde supusimos que podría haberse ubicado el nido, pero no tenemos certeza de donde ocurrió la puesta. Si bien la mayor parte de la bibliografía publicada hace referencia a que esta especie nidifica en el suelo, existen dos registros de nidificación en sitios alternativos: uno sobre el nido de un Furnárido (*Anumbius anumbis*; Wilson 1977) y otro sobre un tronco de un árbol a baja altura (Blendinger et al. 1987).

Durante las observaciones también notamos patrones distintos de coloración entre los dos adultos. El ejemplar que realizaba los despliegues tenía un color más pálido, con el contraste negro y blanco del plumaje más marcado, con un disco facial más fino y menos definido, la zona del pecho más oscura y los penachos auriculares mucho más notables. En cambio, el otro adulto que permaneció en el árbol junto al pichón, presentaba un plumaje color canela sobre todo en la región facial y un disco facial grueso y bien definido (Figs. 1 y 5). Si bien no se ha reportado dimorfismo sexual para esta especie (König & Weick 2008; Thurber et al. 2020), observaciones similares sobre diferencias en el plumaje entre ambos adultos también fueron mencionadas por Bianchini (2023). Este autor también señala un mayor tamaño en la hembra, así como la presencia de estrías más oscuras que las del macho en el pecho y el vientre (Bianchini 2023). Debido al comportamiento de ambos individuos suponemos que el macho es el que realiza los despliegues defensivos y distractivos, mientras que el individuo que permaneció en el árbol junto al pichón es la hembra (Bianchini 2023; König & Weick 2008). Adicionalmente, nuestras observaciones (Fig. 5) coinciden con la coloración de ambos sexos reportada por Bianchini (2023), aunque no pudimos dar cuenta sobre las diferencias en el tamaño de ambos individuos.

El desarrollo de los pichones correspondería a la segunda etapa descrita por Martínez et al. (1996). En comparación con los datos publicados por Juncosa-Polzella & Zárate (2021), estimamos que el pichón más pequeño se encontraría en las primeras fases



**Figura 4.** Foto de la hembra y pichón del Lechuzón Orejado en el árbol (izquierda) y del árbol (derecha), del 24/5/2025. Fotografías: Esmoris A.

**Figure 4.** Female and chick of the Striped Owl on the tree (left) and the tree itself (right), on 5/24/2025. Photograph: Esmoris A.



**Figura 5.** Individuos adultos de Lechuzón Orejado con diferenciación de plumaje: individuo macho a la izquierda y hembra a la derecha. Fotografías: Esmoris A.

**Figure 5.** Adults of the Striped Owl showing plumage differences: male on the left and female on the right. Photographs: Esmoris A.



**Figura 6.** Pichones de Lechuzón Orejado de edad estimada en 20-25 días (izquierda) y 25-30 días (derecha) registrados el 1/6/2025. Fotografías: Esmoris A.

**Figure 6.** Striped Owl chicks estimated to be 20–25 days old (left) and 25–30 days old (right) recorded on 6/1/2025. Photographs: Esmoris A.

de dicha etapa (edad aproximada 20-25 días, Fig. 6), mientras que el pichón más grande podría hallarse hacia la mitad de la misma (edad aproximada 25-30 días, Fig. 6). Teniendo en cuenta que el período de incubación del Lechuzón Orejudo es de unos 30 días (del Hoyo et al. 1999), estimamos que la puesta de huevos habría ocurrido hacia fines de abril. A pesar de que no tenemos certeza del tamaño de la puesta, podemos confirmar que la especie nidifica en otoño-invierno, lo cual coincide con la mayoría de los registros previos (Pautasso & de la Peña 2001; Bianchini 2023). No obstante, también se han registrado eventos de nidificación durante verano-otoño para las provincias de Salta y Mendoza (Juncosa-Polzella & Zárate 2021; Zanotti et al. 2024). Todas las observaciones reportadas en esta contribución fueron realizadas manteniendo una distancia segura para no alterar el comportamiento de los lechuzones.

El nuevo registro aquí presentado extiende la distribución geográfica del Lechuzón Orejudo 280 km lineales hacia el sur y constituye el primer registro de nidificación para la provincia del Chubut. De este modo, se incorpora una nueva especie al ensamble de aves Strigiformes de la provincia, previamente integrado por seis especies. Los registros más australes previamente documentados para la especie corresponden a las localidades de Las Grutas y San Antonio Oeste, en la provincia de Río Negro (Bianchini 2018, 2023; eBird: Carbajal 2017; eBird: Perazzoli 2025). Este hallazgo aporta información relevante sobre la distribución y la nidificación del Lechuzón Orejudo, y sugiere que la especie podría estar expandiendo su límite austral en respuesta a modificaciones ambientales de origen antrópico. Sin embargo, es necesario contar con registros adicionales y conocer otros aspectos de su biología en el área (e.g., dieta, reproducción, permanencia) para confirmar esta tendencia. Asimismo, las diferencias individuales en la coloración de los adultos invitan a investigar más a fondo sobre el posible dimorfismo sexual en esta especie.

## AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Adrián Davies y a su familia por su hospitalidad y por permitirnos trabajar en su propiedad. También a dos revisores anónimos y a los editores G. Mangini y P. Lavinia por los comentarios y sugerencias realizadas para mejorar el manuscrito.

## REFERENCIAS

- Bianchini M (2018) Primeras evidencias de Lechuzón Orejudo (*Asio clamator*) para el norte de la Patagonia, en las provincias de Neuquén y Río Negro, Argentina. *Nótulas Faunísticas* 242: 1-3
- Bianchini M (2023) Lechuzón Orejudo (*Asio clamator midas*), nuevos aportes al conocimiento de aspectos reproductivos en el extremo austral de su rango geográfico, Argentina. *Historia Natural* 23: 57-73
- Blendinger P, De Lucca E, Saggese M (1987) Nidificación otoño-invernal del Lechuzón Orejudo. *Nuestras Aves* 12:19. <https://doi.org/10.56178/na.vi12.680>
- Carbajal M (2017) eBird Checklist: <https://ebird.org/checklist/S40052986>. eBird: An online database of bird distribution and abundance. eBird, Ithaca, New York. Accedido el 1/11/2025
- Cobos V, Miatello R, Baldo J (1999) Algunas especies nuevas y otras con pocos registros para la provincia de Córdoba, Argentina. II. *Nuestras Aves* 39: 7-11. <https://doi.org/10.56178/na.vi39.897>
- del Hoyo J, Elliott A, Sargatal J (1999) *Handbook of the Birds of the World. Vol. 5. Barn-owls to Hummingbirds*. Lynx Edicions, Barcelona
- Isacch JP, Bó MS, Martínez MM (2000) Food habits of the Striped Owl (*Asio clamator*) in Buenos Aires Province, Argentina. *Journal of Raptor Research* 34: 235-237
- Juncosa-Polzella AS, Zárate V (2021) Primer registro de nidificación para el Lechuzón Orejudo (*Asio clamator*) en Salta, Argentina. *Nuestras Aves* 66:8-10. <https://doi.org/10.56178/na.vi66.43>
- König C, Weick F (2008) *Owls of the world. Second edition*. Helm, London
- Martínez MM, Isaacs HJP, Donatti F (1996) Aspectos de la distribución y la biología reproductiva de *Asio clamator* en la provincia de Buenos Aires, Argentina. *Ornitología Neotropical* 7: 157-161
- Pautasso AA, de la Peña MR (2001) Observaciones sobre la biología reproductiva de *Asio clamator* en el centro de Argentina. *El Hornero* 16(1): 43-46. <https://doi.org/10.56178/eh.v16i1.915>
- Perazzoli AC (2025) eBird Checklist: <https://ebird.org/checklist/S223495395>. eBird: An online database of bird distribution and abundance. eBird, Ithaca, New York. Accedido el 1/11/2025
- Povedano HE, Bisheimer MV (2016) *Aves terrestres de la Patagonia: Tierra del Fuego e Islas del Atlántico Sur*. María Victoria Bisheimer, Buenos Aires
- Thurber WA, Lohnes R, Schulenberg TS (2020) Striped Owl (*Asio clamator*), version 1.0. En: *Birds of the World*, Schulenberg TS (ed). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.strowl1.01>
- Wilson DB (1977) Comportamiento de algunas aves de Mercedes (Provincia de Corrientes). *El Hornero* 11(5): 430-432. <https://doi.org/10.56178/eh.v11i5.1243>
- Zanotti M, Zarco A, López JM, Moreno P, Ganime D, Orozco L, Montani S, González Feltrup V (2024) Sobre el lechuzón orejudo *Asio clamator* en la Provincia de Mendoza. *Nótulas Faunísticas* 374: 1-10