

Mamíferos

ph: Nicolás Tizio

LA COMADREJA ENANA

(*Cryptonanuschacoensis*)



Por
Nicolás R. Chimento



Las “comadrejas” (o en criollo conocidas como zarigüeyas) constituyen una de las familias (*Didelphidae*) de mamíferos más conspicuas de América del Sur. Sin embargo, la mayor parte de los latinos conocemos a las comadrejas de tamaño grande, que son aquellas muy conocidas por usurpar gallineros y depredar a los pequeños polluelos. Esa especie (que en realidad son varias especies conocidas científicamente como *Didelphis albiventris*, *D. virginiana*, *D. marsupialis*, entre otras) es a la que todos identificamos con el nombre de “comadreja”, que nada tiene que ver con la verdadera comadreja europea (*familia Mustelidae, Carnivora*) la cual es más pariente de un perro que de los marsupiales que en esta nota nos referiremos, pero a la que hemos llamado así gracias a nuestro antepasado colonial.

Ambiente donde se
la puede encontrar

ph: Nicolás Tizio



comadreja enana
(*Cryptonanuschacoensis*)

ph: Nicolás Tizio

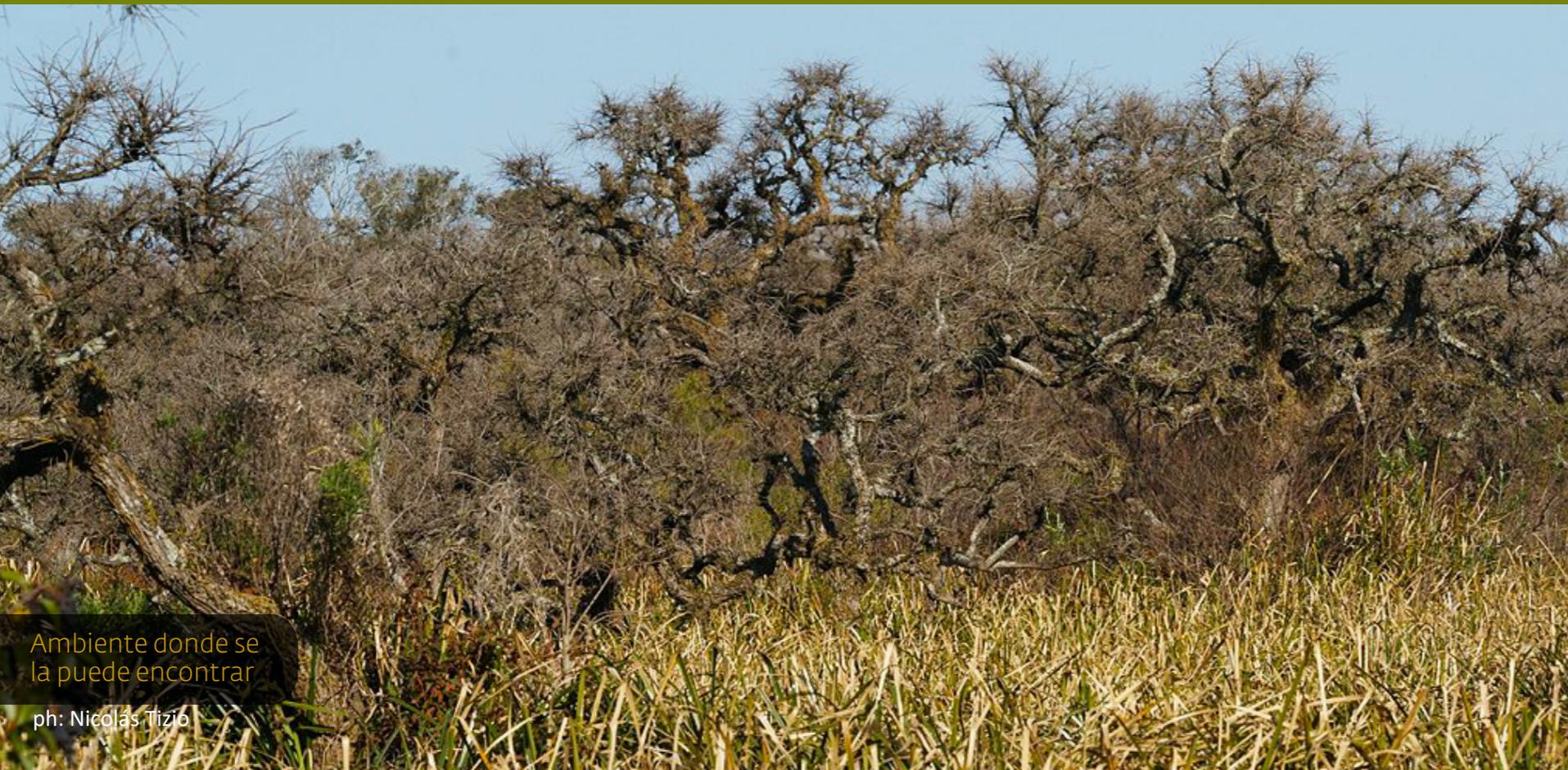
La familia *Didelphidae* es muy diversa, no sólo está representada por las comadrejas grandes (que son las menos diversas) sino que además existen numerosas especies más chicas, conocidas vulgarmente como “comadreja”. Una de las más raras de observar y menos conocidas para la ciencia es la comadreja enana chaqueña, científicamente conocida como *Cryptonanuschacoensis*, nombre acudido desde hace unos pocos años (Voss et al., 2005) para una raza de la especie antes conocida como *Gracilinanusagilis*.

Esta pequeñísima especie constituye un endemismo del Chaco Húmedo argentino-paraguayo y zonas transicionales entre el chaco húmedo y los bosques secos del sur brasilero, aunque también presenta algunas capturas en praderas y puede llegar hasta el delta del Paraná, en la provincia de Buenos Aires. Su pequeño tamaño hace que sea

muy rara la observación directa en vida de esta especie, por lo cual la mayor parte de la información disponible sobre la misma es gracias a restos esqueléticos. La mayoría de los hallazgos de este pequeño marsupial se producen a través de la examinación de las regurgitaciones secas (también llamadas ega-grópilas) de ciertas lechuzas que

devuelven al medio los restos óseos que no pueden digerir, aunque también ha habido algunos escasos hallazgos de animales vivos gracias al uso de trampas de tipo jaula, que permiten capturar pequeños mamíferos sin dañarlos. Por eso, esta pequeña especie se conoce bien por restos esqueléticos, sobre todo del cráneo y mandíbulas, pero

muy poco sobre sus hábitos ecológicos, sus interacciones con otras especies y su rango de distribución total. Además, la mayor parte de las comadreja son nocturnas, lo cual dificulta más la observación directa por parte de la especie humana, que claramente posee costumbres y adaptaciones propias a la vida diurna.



Ambiente donde se la puede encontrar

ph: Nicolás Tizio

Ambiente donde se
la puede encontrar

ph: Nicolás Tizio



Se ha hallado en más de 20 localidades, lo cual constituye muy pocos hallazgos si uno toma como área de distribución a toda la superficie establecida entre los puntos extremos donde se la ha registrado. Algunos estudios recientes proponen que en Paraguay sería más común hallar a la comadreja enana que en el chaco argentino, y también se piensa que podría estar en expansión debido a que estaría adaptándose a ciertas alteraciones del ambiente debido a la actividad humana. Producto de esto último es que la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza la ha categorizado como Preocupación Menor (*LeastConcern*), sin todavía conocer sus hábitos alimenticios, sus requerimientos ecológicos, su biología reproductiva, su variación poblacional, etc.



Gran parte del desconocimiento de esta especie posiblemente se deba a que antes de 2005 se la consideraba una raza de la especie *Gracilinanus agilis* (o también *Marmosa agilis chacoensis*), una especie que posee varias razas y que ha sido separada también en distintas especies de acuerdo a diferentes estudios a lo largo del siglo XX.

comadreja enana
(*Cryptonanus chacoensis*)

ph: Nicolás Tizio



Las diferentes opiniones respecto a la separación de esta última especie ha logrado cierta confusión con respecto a registros anteriores a la separación en *Cryptonanuschacoensis*. Un mejor conocimiento de los hábitos ecológicos, reproductivos y de desplazamiento o movimientos de esta especie ayudará a establecer si esta especie realmente constituye una preocupación menor para la conservación internacional o si es necesario reconsiderar este estatus.

comadreja enana
(*Cryptonanuschacoensis*)

ph: Nicolás Tizio



Clasificación taxonómica

Clase Mammalia
(todos los mamíferos)

Infraclase Metatheria
(todos los marsupials y fósiles relacionados)

Magnorden Ameridelphia
(todos los marsupiales de América salvo los Monitos de Monte)

Orden Didelphimorphia
("comadreja", zarigüeyas, comadrejitas, mucas, etc).

Familia Didelphidae
(comadreja, zarigüeyas y comadrejitas).

Género Cryptonanus
(significado: enano oculto)

Especie Cryptonanus chacoensis
(significado: enano oculto del chaco)

Otros nombres

Comadreja enana, comadreja ágil, marmosa enana, marmosa rojiza (español), anguyáguaikí (guaraní), cuiquinha (portugués).

Distribución geográfica conocida:

Mato Grosso do Sul, Brasil. Zona transicional entre el Chaco y los Bosques secos.

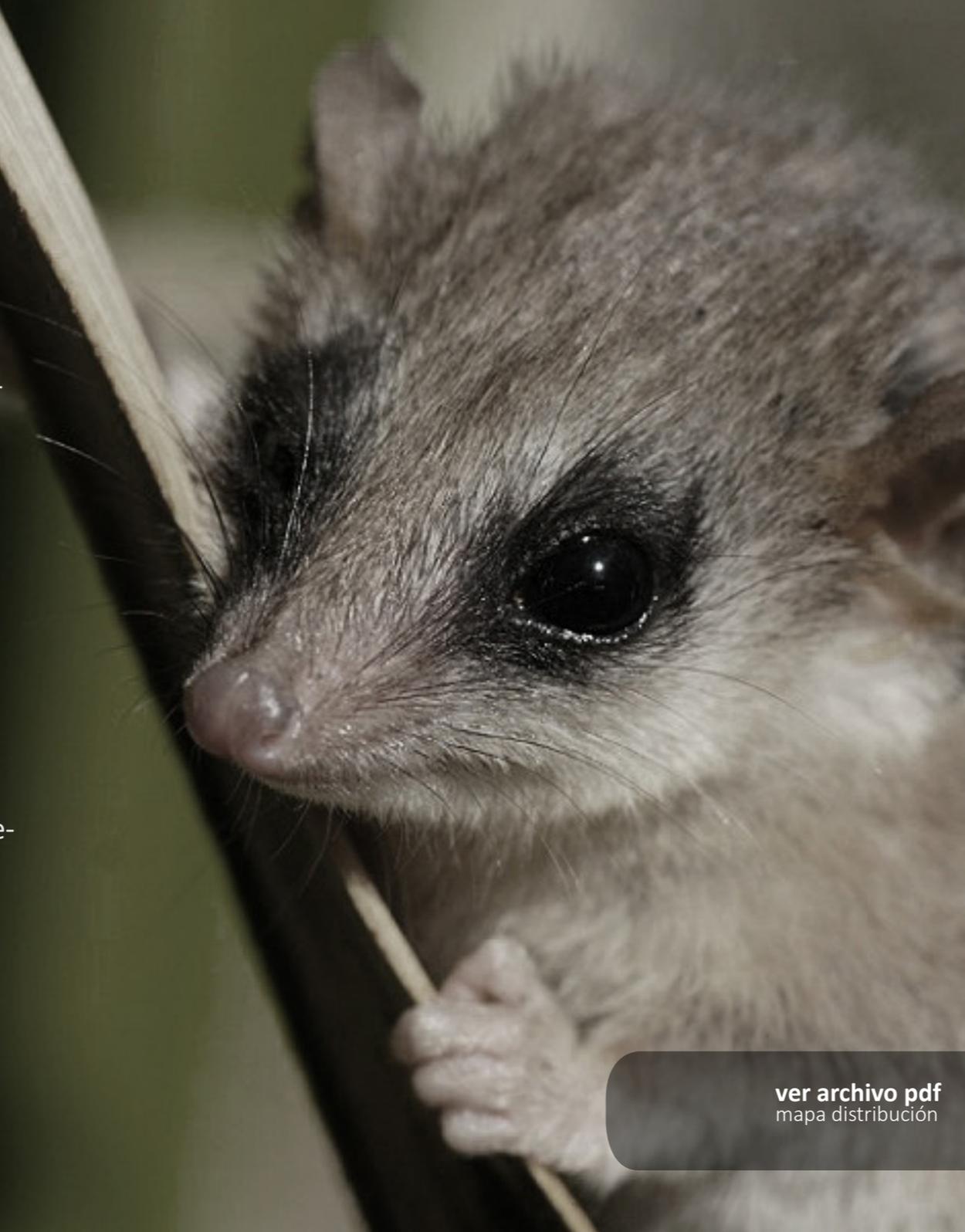
Departamentos de Itapúa, Paraguairí, Alto Paraguay, Caazapá, Canendiyú, Concepción, Cordillera, Presidente Hayes, Paraguay. Bosque húmedo, praderas y ambientes transicionales.

Provincias de Jujuy, Salta, Chaco, Formosa, Misiones, Corrientes, Santa Fe, Entre Ríos y Buenos Aires, Argentina. Chaco húmedo, Campos y Malezales, Delta e Islas del Paraná, Yungas.

Posiblemente en Uruguay.

Desde los 50 a los 1800 metros de altura.

[ver archivo pdf](#)
mapa distribución



Hábitos

Comportamiento:

Especie nocturna y semi-arborícola (prefiere ramas de árboles pero también puede hallarse sobre el suelo de las praderas). Ágil para desplazarse, ayudándose con la cola prensil. Utiliza materia vegetal para hacer sus nidos a una altura variable del suelo.

Alimentación:

omnívora. Puede alimentarse de carne, insectos y frutos, y requieren de mucha agua. Depreda sobre todo insectos y pequeños huevos de aves.

Depredadores:

suele hallarse en regurgitaciones de ciertas lechuzas (*Strigiformes*), como por ejemplo la Lechuza de Campanario (*Tyto alba*) y el Ñacurutú (*Bubo virginianus*).

Descripción física

Aspecto externo:

Pequeña, de aspecto ratuno, grácil. Cuerpo con pelos muy cortos. Cola más larga que el cuerpo y la cabeza juntos, y bicolor, más oscura arriba y más clara debajo. Orejas grandes. Coloración pardusca, algo grisácea en algunos ejemplares y también algo rojiza en otros, en los flancos y en el vientre es color crema. En la cara presenta anillos perioculares. Vibrizas cortas. En Paraguay es el marsupial más pequeño.

Dimorfismo sexual:

Hembras sin marsupio o bolsa y con 9 mamas. Machos con una glándula gular.

Tamaño:

largo cabeza-cuerpo (sin considerar la cola): machos alrededor de 10 cm y hembras aproximadamente 7 cm.

Cola: alrededor de 16 cm y 9 cm, respectivamente.

Peso:

menos de 25 gr.

Conservación

Lista Roja de la UICN: Preocupación Menor.

Libro Rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina (2012): Preocupación menor.

Comentarios: Flores (2006) considera esta especie como Potencialmente Vulnerable y comenta que anteriormente había sido categorizada a nivel nacional como Casi Amenazado. Sin embargo, Chebez (2009) considera que no amerita su inclusión como especie amenaza debido a su amplia distribución en distintas ecorregiones.

Se ha hallado habitando siguientes reservas argentinas: Parque Nacional Chaco (Chaco), la Reserva Natural Otamendi (Buenos Aires), Reserva Provincial Iberá (Corrientes), Reserva Privada El Bagual (Formosa), Paisaje Protegido Provincial Güirá-Oga, Misiones, entre otras. En Paraguay ha sido registrada en el Parque Nacional Ybycu'í y Parque Nacional San Rafael, entre otros.



Bibliografía consultada:

- Carmignotto, A., de la Sancha, N., Flores, D. & Teta, P.** 2011. *Cryptonanus chacoensis*. In: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. <www.iucnredlist.org>. Acceso online: 19/03/2013.
- Chebez, J.C.** 2009. *Otros que Se Van*. Editorial Albatros, Buenos Aires.
- Flores, D.A.** 2006. Orden Didelphimorphia. En: Bárquez, R., Díaz, M.M., Ojeda, R.A. (eds.). *Mamíferos de Argentina, Sistemática y Distribución*. SAREM, Buenos Aires.
- Massoia, E., Chebez, J.C., Bosso, A.** 2012. *Los mamíferos silvestres de la provincia de Misiones, Argentina*. Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Buenos Aires. 510 p.
- Ojeda, R.A., Chillo, V., Diazlsenrath, G.B.** 2012. *Libro Rojo de los mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM). 257 p.
- Smith, P.** 2009. *Cryptonanus chacoensis*. FAUNA Paraguay Handbook of the Mammals of Paraguay Number 34: 1-6. www.faanaparaguay.com/cryptonanuschacoensis.html. Acceso online: 19/03/2013.
- Voss, R. S., D. P. Lunde and S. Jansa.** 2005. *On the contents of Gracilinanus Gardner and Creighton, 1989, with the description of a previously unrecognized clade of small didelphid marsupials*. American Museum Novitates 3482: 1-34.