

# ***Streptopelia chinensis* Scopoli, 1786**

## **Información general**

Gómez de Silva, H., A. Oliveras de Ita y R. A. Medellín. 2005. *Streptopelia chinensis*. Vertebrados superiores exóticos en México: diversidad, distribución y efectos potenciales. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México. Bases de datos SNIB-CONABIO. Proyecto U020. México. D.F.

Autor: Héctor Gómez de Silva, Adán Oliveras de Ita y Rodrigo A. Medellín Legorreta  
Correo electrónico: medellin@miranda.ecologia.unam.mx  
Mapa: Mapa modificado de Long J., 1981.  
Fecha de publicación: 07/02/2005

## **Información taxonómica**

Reino: ANIMALIA  
Phylum: CHORDATA  
Clase: AVES  
Orden: COLUMBIFORMES  
Familia: COLUMBIDAE  
Nombre científico: ***Streptopelia chinensis* Scopoli, 1786**

## **Nombre común**

**Paloma moteada. Español.**

Para adaptarlo a la nomenclatura de Escalante *et al.*, 1996

**Tórtola moteada. Español.**

Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997

## **Descripción de la especie**

Paloma de tamaño mediano (27.5-30.5 cm) con cola larga. Pico negruzco, patas rojizas, ojos ámbar. No hay dimorfismo sexual. Cara y cabeza gris claro, pecho rosa, espalda y alas cafés, vientre blanco, un rectángulo negro con puntitos blancos a los lados del cuello. Plumas externas de la cola negras con grandes puntas blancas. La silueta a primera vista se parece a la de la Paloma huilota *Zenaida macroura* pero la cola es más ancha y rectangular, no puntiaguda.

## **Medidas**

Longitud total: 275-305 mm (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997; Howell & Webb, 1995).  
Cuerda alar: ND.  
Largo del pico: ND.  
Peso: alrededor de 128 g (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

## **Distribución Original**

Asia

Filipinas

Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.* (1997).

India

Esta especie originalmente se distribuía en este país (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Indonesia

Timor

Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.* (1997).

Nepal

Esta especie originalmente se distribuía en este país (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Paquistán

Esta especie originalmente se distribuía en este país (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Indochina

Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.* (1997).

MEXICO

Se desconoce cuál subespecie existe en México (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997). En su distribución introducida está prácticamente restringida a zonas urbanas y suburbanas.

## **Exótica**

África

Mauricio

Slater *et al.*, 1989; Simpson & Day, 1998.

Estados Unidos

California

En Los Ángeles y Santa Bárbara, California (Slater *et al.*, 1989; Simpson & Day, 1998)

Hawai

Slater *et al.*, 1989; Simpson & Day, 1998.

MEXICO

BAJA CALIFORNIA

TIJUANA

Reportada recientemente en y cerca de Tijuana (A.O.U. 1983, Howell & Webb, 1992). La única población de esta especie en México en los 1990's se encuentra en Rosarito, Baja California (K. Rademaker, com. pers.; H. Gómez de Silva, obs. pers.).

Oceanía

Australia

Este de Australia

Slater *et al.*, 1989; Simpson & Day, 1998.

Sureste de Australia

Slater *et al.*, 1989; Simpson & Day, 1998.

Suroeste de Australia

Slater *et al.* 1989; Simpson & Day, 1998.

Nueva Guinea

Nueva Zelanda

Slater *et al.*, 1989; Simpson & Day, 1998.



Distribución original *Streptopelia chinensis* (paloma o tórtola moteada). El área de distribución original está marcada con rojo. Las flechas indican los sitios en donde la especie ha sido introducida exitosamente y la cuadrícula la distribución de la especie como exótica. Mapa modificado de Long J., 1981.

## Ambiente

### Tipo de vegetación

Como especie nativa: Bosques y selvas perennifolias y caducifolias (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

Como especie exótica: Ambiente suburbano y, en Australia, matorral ripario (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.* 1997).

## Historia natural de la especie

Se alimenta en el suelo principalmente de granos y semillas. Monógama. Generalmente solitaria o en parejas pero se pueden encontrar grupos mayores donde se encuentra una concentración alta de alimento. En Australia se han documentado movimientos de 2-5 y en un caso 52 km. Duerme en los árboles. El nido es una plataforma no muy firme de ramitas y pasto, generalmente colocada a baja altura en los árboles. En la India también se han documentado nidos en los techos de casas abandonadas. La puesta típicamente es de 2 o rara vez 3 huevos blancos (de 29 mm de longitud; Slater *et al.* 1989). Probablemente los dos sexos incuban. La incubación dura 14 a 16 días. Los pollos son cuidados por la hembra y tienen la capacidad de volar a los 15 días de edad. La reproducción se da todo el año en general.

## **Impacto potencial máximo**

1.0 (Puede tener un impacto leve sobre los ecosistemas).

## **Potencial de control**

1.5 (Puede presentar algunos problemas para su control o erradicación).

## **Efecto sobre la flora o la fauna nativa**

Probablemente compite por alimento y sitios de anidación con otras especies de columbiformes, por ejemplo, la paloma de alas blancas (*Zenaida asiatica*) y la paloma huilota (*Zenaida macroura*). Por su área de distribución puede ser presa del halcón peregrino (*Falco peregrinus*), y también durante la época de migración (sept-abril), del halcón esmerejón (*Falco columbarius*), y de los gavilanes pecho rufo (*Accipiter striatus*) y de Cooper (*Accipiter cooperii*).

## **Hábitos**

Diurnos.

## **Socialización**

Especie solitaria, en parejas (Howell & Webb, 1995), y en su hábitat natural a veces se encuentra en grupos de 5 o 6, inclusive congregaciones mayores donde hay una fuente concentrada de alimento (Baptista *et al.*, en Del Hoyo *et al.*, 1997).

## **Residente / Migratorio**

Residente.

## **Presencia de dimorfismo**

No.

## **Ciclo reproductivo**

Tiempo de incubación: 14-16 días (Ehrlich *et al.*, 1988). Tamaño de la puesta (huevos): 2 o, rara vez, 3.

## **Hábitos alimenticios**

Granívora.

## **Longevidad**

7 años y 8 meses (USGS) (5 a 15 años en otras especies del género).

## **Interacciones**

Probablemente compite por alimento y quizás sitios de anidación con otras columbiformes, particularmente del género *Zenaida*. Es fuente de alimento para algunas aves rapaces.

## Estado de conservación

No está considerada bajo ninguna categoría de riesgo (CITES, UICN).

## Bibliografía

A.O.U. 1983. Checklist of North American birds. 6a edición. American Ornithologists' Union. Washington, D.C. EUA.

A.O.U. 1998. Checklist of North American Birds, Seventh Edition. American Ornithologists' Union. Washington, D.C. EUA.

del Hoyo, J., Elliot, A. y Sargatal, J. 1997. Handbook of the birds of the world. Vol. 4. Sandgrouse to Cuckoos. Lynx Ediciones. Barcelona, España.

Ehrlich, P.R., Dobkin, D.S. y Wheye, D. 1988. The birder's handbook. Simon & Schuster Inc. Nueva York, EUA.

Escalante P., B.P., Sada, A.M. y Robles Gil, J. 1996. Listado de nombres comunes de las aves de México. CONABIO/Sierra Madre. México, D.F.

Howell, S.N.G. y Webb, S. 1995. A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press. Oxford, Inglaterra.

Howell, S.N.G. y Webb, S. 1992. Noteworthy bird observations from Baja California, Mexico. Western Birds. 23.

Long, J.L. 1981. Introduced birds of the world: the worldwide history, distribution and influence of birds introduced to new environments. A.H. & A.W. Reed. Sydney, Australia.

Simpson, K. y Day, N. 1998. The Claremont field guide to the birds of Australia. Penguin Books Australia Ltd.

Slater, P., Slater, P. bis y Slater, R. 1989. The Slater field guide to Australian birds. Weldon Publishing. Sydney, Australia.

UNEP-WCMC Threatened animals of the world. Retrieved from UNEP-WCMC. Threatened animals of the world on the World Wide Web: <http://valhalla.unep-wcmc.org/isdb> [en línea] [www.unep-wcmc.org/species/animal\\_redlist.html](http://www.unep-wcmc.org/species/animal_redlist.html) [consulta: 2001]

USGS Herons, Cranes, Coot and Shorebirds, AOU Numbers 182.0 - 287.0 Longevity Records.