

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE TÓRTOLA TURCA (*Streptopelia decaocto*) EN LA COMUNIDAD DE MADRID

Iñaki RODRÍGUEZ

C/ Isla de Salvora 15
28400 Collado Villalba
(Madrid)
E-mail:
ikrodpri@wanadoo.es

INTRODUCCIÓN

El área de distribución de la Tórtola Turca (*Streptopelia decaocto*), originalmente zonas secas y semi-desérticas del sur de Asia, ha experimentado una expansión espectacular durante este siglo. A partir de las poblaciones de Anatolia y los Balcanes (donde fue probablemente introducida por el hombre hace varios siglos) ha ocupado en unas pocas décadas la mayor parte de Europa (Cramp 1985; Del Hoyo *et al.* 1997). Actualmente no se conocen las causas que han motivado este proceso expansivo (Hagemeijer y Blair 1997).

Las poblaciones establecidas en Europa ocupan ciudades y grandes pueblos, donde se las encuentra principalmente en jardines, parques y avenidas arboladas, así como en granjas, graneros y cualquier otro lugar con alta disponibilidad de grano (Cramp 1985).

RESUMEN

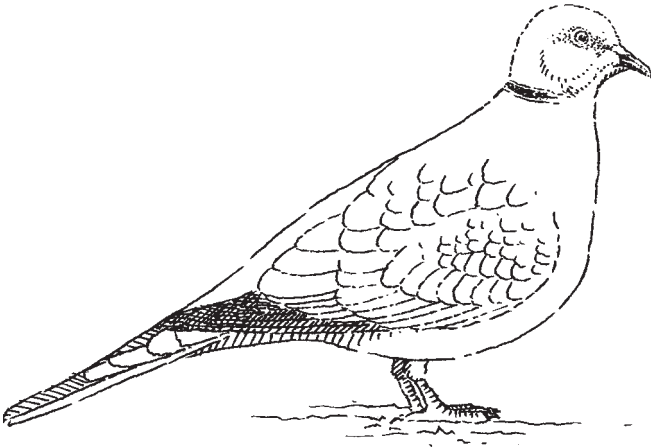
Se presenta la expansión de la Tórtola Turca (*Streptopelia decaocto*) en la Comunidad de Madrid desde su primera aparición en 1975. En la actualidad se distribuye por el piedemonte de la sierra, la ciudad de Madrid y su corona metropolitana, y la zona este y sureste de la Comunidad, principalmente asociada a hábitats antrópicos.

La primera cita para España se produce en Asturias en 1960 (Castroviejo 1972), pero no es hasta 1974 cuando se detecta la primera nidificación, que tiene lugar en Santander (Bernis *et al.* 1985; Bárcena y Domínguez 1986). A partir de ese momento, la especie ocupa en pocos años toda la Cornisa Cantábrica. En los años 80 se extiende por la Meseta Norte, Madrid, el Valle del Ebro y Levante (Bernis *et al.* 1985; Bernis y Sánchez 1997). Actualmente su distribución abarca prácticamente toda la Península, pero es muy local en el sur y el interior (Bernis y Sánchez 1997).

En el presente trabajo se estudia la distribución histórica y actual de esta especie en la Comunidad de Madrid. Asimismo se aportan algunos datos sobre la biología de la especie, que podrían ayudar a entender mejor el patrón de expansión observado.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se han recopilado todas las citas de Tórtola Turca en Madrid publicadas en los trabajos de Bernis *et al.* (1985) y Bárcena y Domínguez (1986), el *Noticiario Ornitológico* de la revista *Ardeola*, el Atlas de las Aves Nidificantes de Madrid (SEO 1994) y los *Anuarios Ornitológicos de Madrid* (1996 a 1999). A la hora de confeccionar los mapas se han seguido los criterios del Atlas de las Aves Nidificantes (SEO 1994), pero considerando que la época de reproducción de la Tórtola Turca abarca potencialmente todo el año (Bernis *et al.* 1985; Cramp 1985; Del Hoyo *et al.* 1997). De este modo las observaciones de la especie se asignaron a una de las tres categorías siguientes: reproducción posible, probable o segura (SEO 1994).



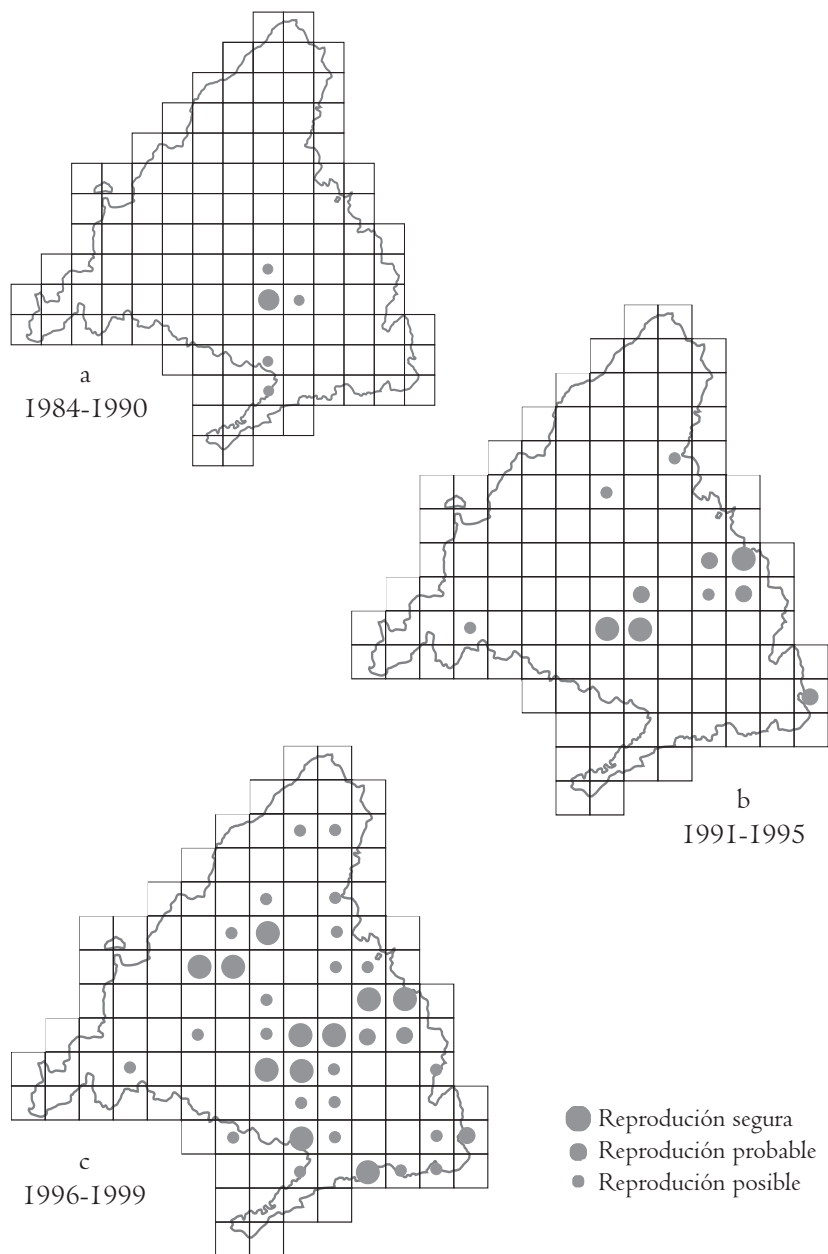


Figura 1. Expansión y distribución actual de la Tórtola Turca en la Comunidad de Madrid.

Esta información se complementa con algunas notas sobre la biología de la especie, que se han obtenido de las citas recopiladas y de observaciones personales del autor sobre la población de Tórtola Turca asentada en urbanizaciones de los municipios de Collado Villalba, Galapagar y El Escorial.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

La primera cita de Tórtola Turca en Madrid data de 1975, cuando una pareja nidifica en la capital (Bárcena y Domínguez 1986). Pero tras esta observación aislada transcurren 9 años sin que la especie sea citada de nuevo en la Comunidad. La auténtica colonización comienza a mediados de los años 80. Desde 1984, en que la especie es observada en Aranjuez (Bernis *et al.* 1985), hasta 1990, las observaciones de Tórtola Turca son escasas y se circunscriben a Madrid capital (donde cría continuamente al menos desde 1985) y al sureste de la Comunidad (figura 1a). En la primera mitad de los años 90 (figura 1b), la especie comienza a aparecer por el pie de sierra y se expande por el valle del Henares, donde se confirma la primera reproducción en 1991.

En los últimos años (1996-1999), la Tórtola Turca se ha extendido rápidamente por gran parte de la región, a un ritmo de 6-8 localidades nuevas por año. El área de distribución actual de la Tórtola Turca en Madrid (figura 1c) puede dividirse a grandes rasgos en tres sectores: el piedemonte de la sierra, la ciudad de Madrid y su corona metropolitana, y la zona este y sureste de la Comunidad. En este último sector la expansión de la especie aparece ligada a los principales ríos de la región, Tajo, Jarama, Tajuña, Henares y Torote, no encontrándose en la bibliografía europea un patrón similar.

En la Comunidad de Madrid la Tórtola Turca está asociada, como en el resto de Europa, a hábitats antrópicos, encontrándose principalmente en las afueras de los pueblos, parques, jardines y granjas. Asimismo también se la ha encontrado como nidificante en sotos fluviales del río Tajo. Por



otra parte, a pesar de estar presente desde hace 15 años en la ciudad de Madrid, no ha penetrado en los parques del centro de la ciudad, manteniéndose en los de la periferia, de forma similar a lo que ocurre en la mayoría de grandes ciudades europeas (Cramp 1985).

Como dato destacable, las tórtolas dejaron de observarse durante varios días, en la zona de Villalba y alrededores, tras sendas nevadas caídas en los inviernos de 1998-1999 y 1999-2000. Esto sugiere que, al menos las poblaciones del piedemonte, podrían realizar movimientos huyendo de condiciones climáticas adversas, como ocurre en las poblaciones de las montañas asiáticas (Cramp 1985; Del Hoyo *et al.* 1997).

CONCLUSIONES

La Tórtola Turca se ha extendido por gran parte de la Comunidad de Madrid manteniéndose ligada a la cercanía del hombre, como en el resto de Europa. Es posible que en los próximos años la especie continúe su expansión areal, pues aún quedan localidades aparentemente adecuadas para su colonización. En este sentido, la aparente preferencia de la especie por las vegas de los ríos del sureste madrileño, así como la meteorología adversa durante el invierno en el piedemonte, podrían jugar un papel importante determinando qué áreas de la Comunidad podrían ser colonizadas en el futuro.

AGRADECIMIENTOS

A SEO-Monticola y a Ana Bermejo por facilitarme las citas recibidas para el presente Anuario. A Guillermo Blanco y Javier Pérez-Tris, cuyos comentarios mejoraron sustancialmente el manuscrito original.



BIBLIOGRAFÍA

- ✍ Bárcena, F. y Domínguez, J. 1986. La Tourterelle Turque (*Streptopelia decaocto* Frivaldsky) dans la Péninsule Ibérique. *Alauda*, 54: 107-120.
- ✍ Bernis, F.; Asensio, B. y Benzal, J. 1985. Sobre la expansión y ecología de la Tórtola Turca (*Streptopelia decaocto*), con nuevos datos del interior de España. *Ardeola*, 32(2): 279-294.
- ✍ Bernis, F. y Sánchez, A. 1997. Tórtola Turca. En: Purroy, F.J. (ed.) *Atlas de las aves de España (1975-1995)*. SEO/BirdLife. Lynx Edicions. Barcelona.
- ✍ Castroviejo, J. 1972. Premières données sur la Tourterelle turque *Streptopelia decaocto* en Espagne. *Alauda*, 40(1): 98.
- ✍ Cramp, S. (ed.) 1985. *The birds of the Western Palearctic. Vol. IV*. Oxford University Press.
- ✍ Del Hoyo, J.; Elliott, A. y Sargatal, J. (ed.) 1997. *Handbook of the Birds of the World. Vol. 4*. Lynx Edicions. Barcelona.
- ✍ Hagemeyer E.J.M. y Blair M.J. (ed.) 1997. *The EBCC Atlas of European Breeding Birds: Their Distribution and Abundance*. T & A D Poyser. Londres.
- ✍ SEO 1994. *Atlas de las Aves Nidificantes de Madrid*. SEO y Agencia de Medio Ambiente. Madrid.