

Tendencias poblacionales de la alondra ricotí en España

Gómez-Catasús, J.¹; Garza, V.¹; Barrero, A.¹; Serrano, D.²; López-Iborra, G.³; Pérez-Granados, C.^{1,3}; Bota, G.⁴; Giralt, D.⁴; Traba, J.¹



© A. Barrero

¹ Grupo de Investigación en Ecología y Conservación de Ecosistemas Terrestres. Universidad Autónoma de Madrid, TEG-UAM

² Departamento de Biología de la Conservación, Estación Biológica de Doñana, EBD-CSIC

³ Instituto Multidisciplinar para el Estudio del Medio Ramón Margalef, Universidad de Alicante

⁴ Centre Tecnològic Forestal de Catalunya, Àrea de Biodiversitat

Introducción y objetivos

La **alondra ricotí** (*Chersophilus duponti*) es uno de los passeriformes más amenazados de Europa

'Vulnerable' Catálogo Español de Especies Amenazadas CEEA

'Casi Amenazada' UICN

1. Evaluar las **tendencias poblacionales** en España durante el periodo 2004 – 2015
2. Evaluar la **categoría de amenaza** atendiendo a criterios de reducción en el tamaño poblacional

Métodos

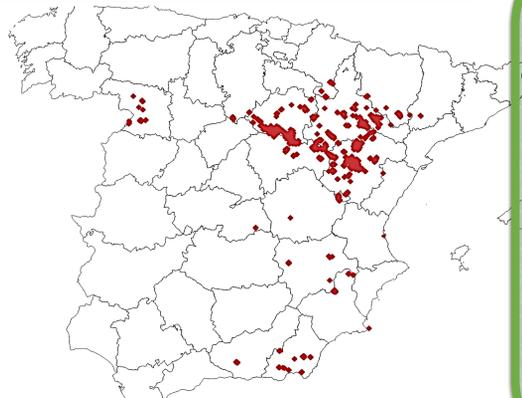


Figura 1. Distribución de la alondra ricotí en España

92 poblaciones

Censos de la alondra ricotí

Modelos de tendencia lineal cambiante (MTLC) con TRIM

(Trends and Indices for Monitoring data)

Resultados

TENDENCIAS EN ESPAÑA

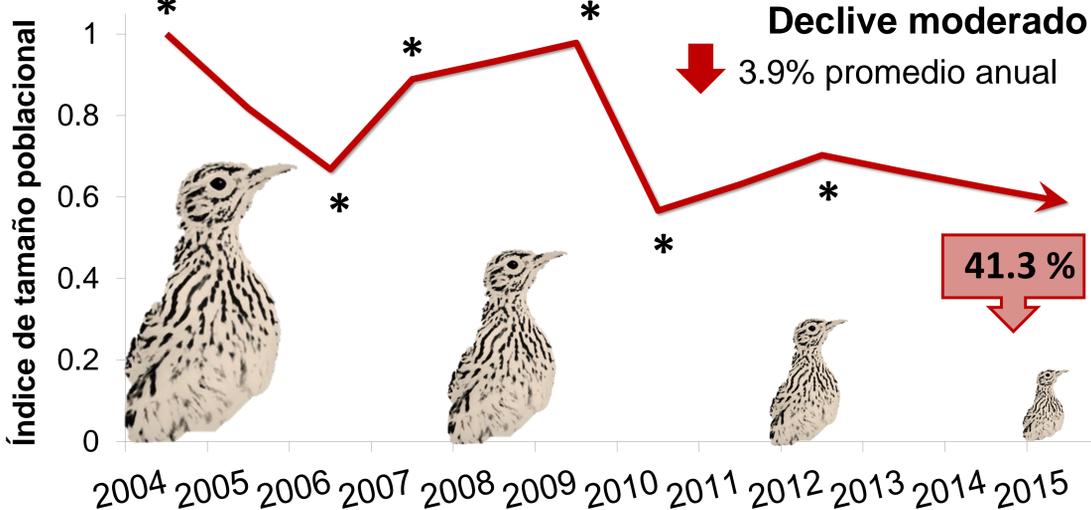


Figura 2. Índices de tamaño poblacional estimados por el MTLC para las 92 poblaciones de alondra ricotí en el periodo 2004 – 2015.

(*) Puntos de cambios significativos en las tendencias.

CATEGORÍA DE AMENAZA

Tabla 1. Evaluación de la Categoría de Amenaza (CA) atendiendo a los antiguos criterios aplicables en el CEEA (tasa de cambio en 20 años) y a los criterios aprobados en marzo de 2017 (tasa de cambio en 10 años).

CA Actual	Tasa de cambio en 20 años (%)	CA Criterios Previos ^a	Tasa de cambio en 10 años (%)	CA Nuevos Criterios ^b
Vulnerable	- 54.9	En Peligro	- 32.8	Vulnerable

^a Dirección General para la Conservación de la Naturaleza, 2004

^b Resolución 6 de marzo de 2017, Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

Conclusiones

- ❖ Las poblaciones de alondra ricotí han experimentado un **declive del 41.3%** en España en los últimos 12 años
- ❖ Alta variabilidad interpoblacional e interanual en las tendencias
- ❖ Las poblaciones de Andalucía y Castilla y León experimentan un **declive drástico**
- ❖ Categoría de **Vulnerable** a nivel nacional. Valorar la categoría de amenaza atendiendo a otros criterios.
- ❖ El reciente **cambio en los criterios de catalogación** aplicados en el CEEA repercuten en la categoría de amenaza de la alondra ricotí. Los cambios de criterios podrían tener consecuencias en la gestión y conservación de especies amenazadas.

TENDENCIAS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA

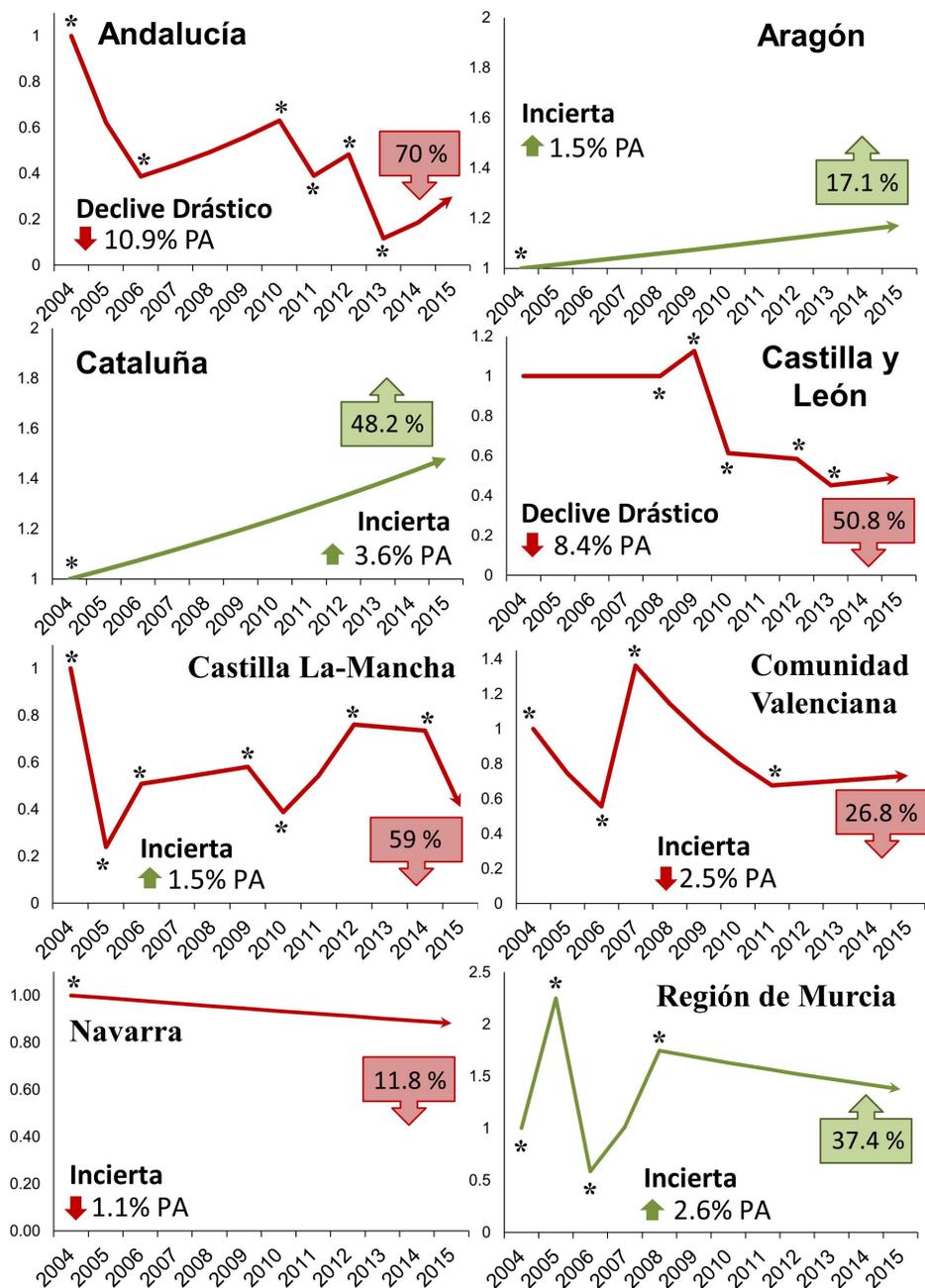


Figura 3. Índices de tamaño poblacional estimados por los MTLC por Comunidad Autónoma. Se representa la tasa de cambio promedio anual (PA) y la clasificación de las tendencias por TRIM. Tasa de cambio general para el periodo 2004 – 2015: incrementos (en verde) y declives (en rojo). (*) Puntos de cambio significativos.

Agradecimientos

A todas las personas que desinteresadamente han aportado datos de las poblaciones de alondra ricotí.

Contribución al proyecto "Bases para la estrategia nacional de conservación de la alondra ricotí" realizado con el apoyo de la **Fundación Biodiversidad del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente**, y al proyecto LIFE Ricotí ES-LIFE15/NAT/ES000802, realizado con el apoyo de la **Comisión Europea**.

