

Respuesta de distintas especies de aves a la instauración de un nuevo regadío

Héctor Bintanel*, Fermín Ros y Diego Villanúa

*C/ Dr. Irazo nº 56 6º E, Zaragoza, Spain. Tlf 652426174; e-mail: hecbince@hotmail.com

ZONA CONTROL

Los agrosistemas extensivos de secano constituyen uno de los hábitats más biodiversos de Europa, pero también son uno de los que mayores alteraciones está sufriendo, lo que hace que las especies de fauna ligadas a ellos sigan desde hace años una marcada tendencia negativa.

Una de las modificaciones más frecuentes es la instauración de nuevos regadíos, la cual lleva asociada además del cambio de cultivos, la eliminación de los linderos entre parcelas.

MÉTODOS

En el presente trabajo se valora, con la información obtenida durante 5 años en censos del programa SACRE en la cuadrícula WN91, el efecto de la instauración de un nuevo regadío en la abundancia de 9 especies propias de los medios agrícolas como son la Calandria (*Melanocorypha calandria*), la Terrera común (*Calandrella brachydactyla*), la Cogujada común (*Galerida cristata*), la Bisbita campestre (*Anthus campestris*), la Collalba rubia (*Oenanthe hispanica*), la Curruca rabilarga (*Sylvia undata*), el Alcaudón real (*Lanius meridionalis*), el Pardillo común (*Carduelis cannabina*) y el Triguero (*Emberiza calandra*).

RESULTADOS

Al analizar los resultados obtenidos en la zona regada con la zona control comprobamos como la instauración del regadío origina la reducción significativa de la abundancia de la Bisbita campestre, la Calandria, la Terrera común y la Collalba rubia, hasta la total desaparición de las dos últimas (Figura 1).

El Alcaudón real y la Curruca rabilarga mostraron una tendencia negativa en ambas zonas, el Pardillo común disminuyó en la zona control y aumentó en la zona regada (Figura 2).

La Cogujada común y el Triguero aumentaron su abundancia tanto en la zona control como en la zona regada (Figura 2).

El presente trabajo confirma, el efecto negativo de la instauración de los nuevos regadíos en la comunidad de aves de los agrosistemas extensivos de secano

