

número de individuos por 100 Km de recorrido. Cuando el número de Km por cuadrícula fue suficiente, se dividió su transecto total en dos transectos independientes.

En el caso de uno de los recorridos, del que sus 67 Km iniciales fueron censados en dos ocasiones en días diferentes, se promediaron los resultados obtenidos para esta parte del recorrido.

Al analizar los resultados por cuadrículas se excluyeron aquellas en las que no se lograron más de 10 Km de muestreo, por considerarse insuficientemente cubiertas.

En la presentación de resultados se han incluido todas las especies contactadas, a pesar de que algunas de ellas presenten bajas detectabilidades (de Juana & cols. 1988, Sunyer & Viñuela 1996).

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Durante el censo se realizaron cinco itinerarios, que totalizaron 739 Km de transectos por 27 cuadrículas UTM de 20x20 Km. De estos datos, se excluyeron 4 cuadrículas que presentaron un número insuficiente de Km de muestreo, representando las 23 restantes un 41.82% del total de cuadrículas de la provincia.

En total se observaron 32 rapaces, lo que permite calcular un IKA provincial de 4.33 rapaces/100 Km. Este IKA, es inferior al calculado para recorridos en otras provincias de Castilla-La Mancha o limítrofes con ella (15,86 en Toledo, 4,96 para Cuenca-Guadalajara-Madrid-Toledo, cálculos basados en los datos obtenidos por Sunyer & Viñuela 1991).

Esta cifra, realmente baja, no debería diferir mucho de la obtenida por Sunyer & Viñuela (1996) en los recorridos

realizados por la provincia de Albacete. Sin embargo, si hemos encontrado cuadrículas (30, 39 y 47) cuyos IKA superan ampliamente los rangos obtenidos en el estudio citado (rango de IKAs 0-10, Sunyer & Viñuela 1996).

Aún así, los IKAs de las cuadrículas de la provincia de Albacete, se encuentran muy por debajo de los obtenidos en la Meseta Norte, área geográfica en la que se ha constatado un aumento en la abundancia relativa de rapaces invernantes en los últimos años (Sunyer & Viñuela 1996).

La escasez de kilómetros de muestreo realizados y el bajo número de contactos obtenidos no permite un análisis muy detallado de los datos de abundancia, que presentaremos de forma descriptiva.

En la tabla 1 se exponen los datos y observaciones de cada recorrido y en la figura 1 las abundancias generales de rapaces en las zonas muestreadas, los IKAs reflejados se han obtenido sumando los IKAs de cada especie (incluyendo las aves indeterminadas).

En la tabla 2 se resumen los resultados para cada especie, incluyendo como comparación los IKAs obtenidos por de Juana & cols. (1988) para Iberia y Sunyer & Viñuela (1996) para España peninsular.

### Aguilucho Pálido (*Circus cyaneus*)

El IKA provincial obtenido para esta especie, en base a una única observación en la cuadrícula 49, es similar al obtenido por de Juana & cols. (1988) para la Península Ibérica e inferior al dado por Sunyer & Viñuela (1996) para España. Estos últimos autores, señalan un reciente incremento de la invernada de esta especie en España, atribuible a un aumento de la población española (J. Pinilla, R. Arambarri & A.F. Rodríguez, en Sunyer & Viñuela 1996) y francesa (Tucker & Heath 1994).