

El Programa Paser 2007

Autor: José Navarrete Pérez

INTRODUCCION

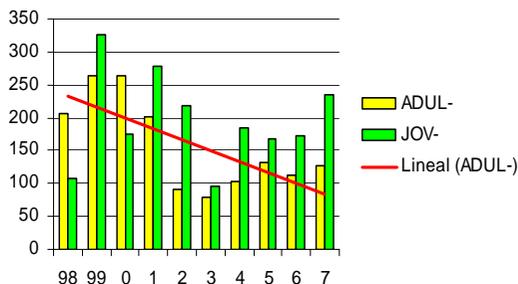
El grupo de anillamiento CHAGRA, entre el 10 de Abril y el 20 de Julio, ha realizado seis jornadas de anillamiento correspondientes al programa PASER (Plan de Anillamiento para el Seguimiento de Especies Reproductoras). Con ésta son ya diez las campañas ininterrumpidas realizadas.

La estación PASER de Ceuta está situada en el Arroyo de Calamocarro, en la ZEPA (Zona de especial protección para las aves) denominada Benzú-Calamocarro, realizándose un seguimiento de la evolución de la avifauna nidificante en esta importantísima zona.

RESULTADOS

Durante la presente edición se estima un índice de 126 aves adultas y 236 jóvenes (nacidos durante el presente año), correspondientes a 17 especies diferentes.

Los adultos reproductores han aumentado sus efectivos un 8% con respecto al año 2006, situándose en el 51 % de la población estimada durante los primeros años de estudio (fig. nº 1).

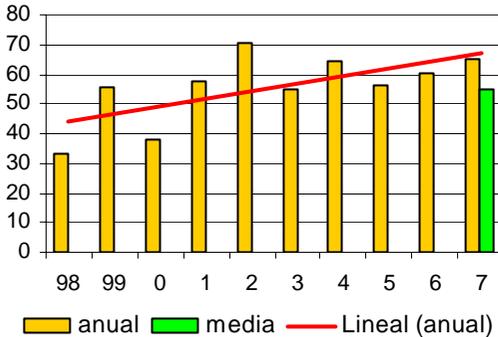


▲ Fig. nº 1.- Cantidad de adultos y jóvenes capturados para anillamiento científico en la estación PASER 9801 de Ceuta y evolución de los adultos.

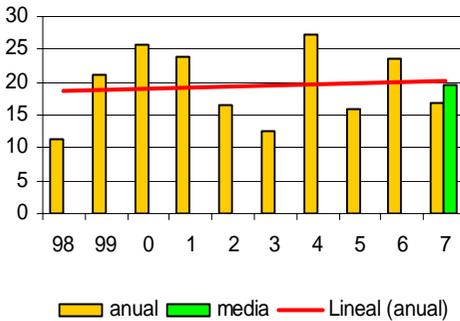
Las especies más mermadas son el Chochín, la Curruca Cabecinegra, el Papamoscas Gris, el Pinzón Vulgar, el Verdecillo, el Jilguero, y el Escribano Soteño, que se encuentran entre el 20 y el 54 % de la población original.

El Petirrojo ha aumentado considerablemente su población, aunque sólo representa el 7% del total.

La regresión observada en el Verdecillo es la causante, en gran medida, de la disminución observada en el conjunto de la población reproductora: en los primeros años los adultos reproductores de esta especie conformaban el 28% de total, mientras que en la actualidad tan solo alcanzan el 2,4 %.



▲ Fig. nº 2.- Productividad en la estación PASER 9801 de Ceuta, durante el año 2007.



▲ Fig. nº 3.- Tasa de recuperación en la estación PASER 9801 de Ceuta, durante el año 2007.

La productividad (porcentaje de aves jóvenes nacidos en el año con respecto a los adultos) ha sido superior a la media (fig. nº 2) y la tasa de recuperación de adultos inferior a la media (fig. nº 3).

CONCLUSIONES

La población reproductora sufrió una alarmante y continua disminución desde el año 1999, quedando reducida al 30% en el año 2003. A partir del 2004, con algún altibajo, se ha incrementado ligeramente hasta situarse en el 51,6 %, teniendo como referencia de partida la media de los años 1998/2000.

Este ligero incremento confirma la estabilización de la población en estos niveles, observada a partir del 2004, tras el punto de inflexión en la inexorable tendencia negativa que se mantuvo desde el año 1999 al 2003.

Habrá que esperar a futuras campañas para comprobar la evolución de estas poblaciones reproductoras del Arroyo de Calamocarro, si se estacionan definitivamente, o si, por el contrario, continúan con la esperanzadora y tenue recuperación observada estos últimos años.

Apuntar que la actividad de motoristas incontrolados sigue produciéndose y que de nuevo vuelve a observarse ganado suelto (borregos).

Las especies para las que se siguen concediendo licencias de caza (Jilguero, Pardillo y Verderón) apenas si son capturadas para su anillamiento y estudio durante la época reproductora.

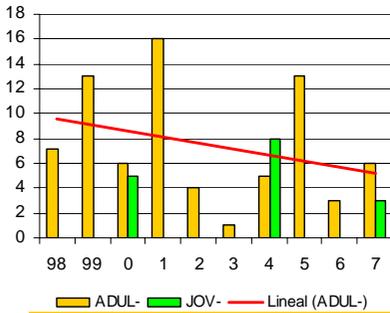
ESPECIES INVITADAS

Continuando con el estudio pormenorizado de especies reproductoras controladas en el programa PASER, en este número de la revista se analizaremos los resultados obtenidos en el Zarcero Común y el Papamoscas Gris.



El **Zarcero Común** (*Hippolais polyglotta*), es una especie estival del Arroyo de Calamocarro. A primeros de abril llegan los primeros migrantes procedentes de África subsahariana, permaneciendo en la zona hasta primeros de octubre, fecha en que los más retrasados regresan a sus cuarteles de invierno.

Las capturas durante las jornadas PASER oscilan entre los 16 adultos del año 2001 y tan solo 1 del año 2003 (fig. nº 4), y entre los 8 jóvenes del año 2004 y ninguno en siete de los años estudiados. Esta diferencia interanual se debe a que muchas de las capturas realizadas no corresponden a adultos reproductores, sino a aves que aún se encuentran en migración por la zona, y que dependiendo de las condiciones meteorológicas se sedimentan en mayor o menor cantidad, incidiendo en el número de capturas. Estos altibajos también se pueden apreciar en la tasa de productividad (fig. nº 5) y en la tasa de recuperación de adultos (fig. nº 6).

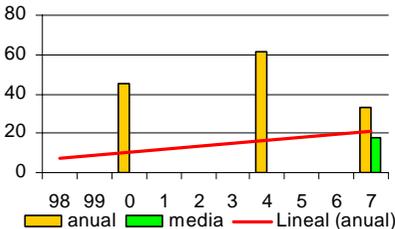
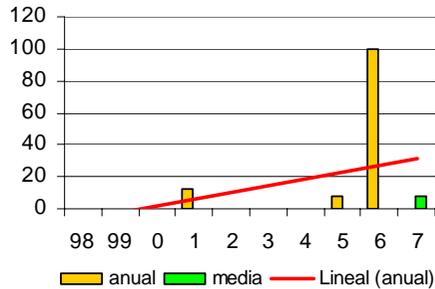


▲ Fig. nº 4.- Evolución de la población en el Zarcero común.

► Fig. nº 6.- Porcentaje de recuperación de adultos del Zarcero común.

▼ Fig. nº 5.- Evolución de la productividad de la población.

La población media en los primeros años de estudio era del 8,7% del total de especies reproductoras, siendo en la actualidad el 4,8 %, observándose una ligera tendencia negativa con grandes altibajos, por los motivos ya comentados.

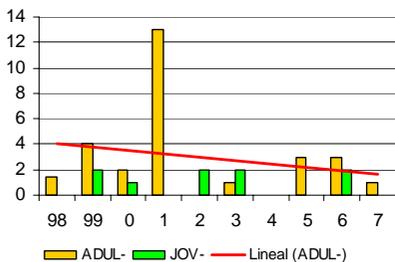


El Papamoscas Gris (*Muscicapa striata*), es otra especie estival del Arroyo de Calamocarro. Los primeros migrantes se observan a partir de mediados de mayo, procedentes de África subsahariana. A finales de octubre finaliza la migración postnupcial de regreso sus cuarteles de invierno.

Las capturas durante las jornadas PASER también sufren fuertes oscilaciones: en el año 2001 se capturaron 13 adultos, sin embargo en los años 2002 y 2004 no se capturaron ninguno (fig. nº 7). La captura de



www.avesdeceuta.com



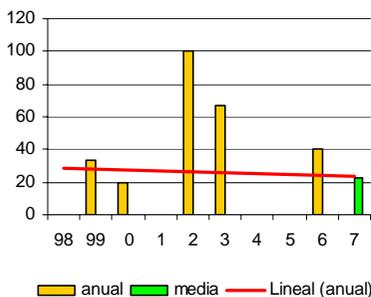
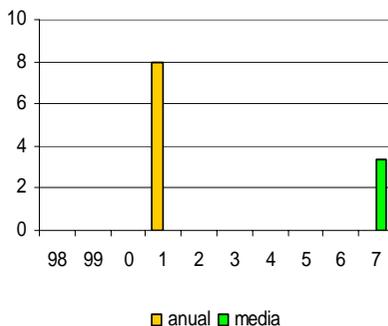
▲ Fig. n° 7.- Evolución de la población en el Papamoscas gris.

► Fig. n° 9.- Porcentaje de recuperación de adultos del Papamoscas gris.

▼ Fig. n° 8.- Evolución de la productividad de la población.

jóvenes oscila entre 2 aves y ninguna.

La productividad es oscilante (fig. n° 8), así como la tasa de recuperaciones de adultos (Fig. n° 9).



La población media en los primeros años de estudio era del 2,46% del total de especies reproductoras, siendo en la actualidad el 0,8 %, observándose también en esta especie una tendencia negativa con altibajos.

también hay que tratarlos con precaución, por coincidir aves en paso con el inicio de los censos.

Los datos de esta especie