

## El Charrán Bengalí

**Autor:** Joaquín López Rodríguez. Coordinador del proyecto.

**Fotos:** [www.avesdeceuta.com](http://www.avesdeceuta.com).

### INTRODUCCIÓN

El Charrán bengalí (*Sterna bengalensis*) era prácticamente un desconocido para la ornitología ceutí antes del año 2006, pues hasta esa fecha solo existía una cita registrada el 10 de octubre de 1.999 correspondiente a un ave recogida herida en la Playa del Chorrillo (Jiménez y Navarrete, 2001), sin que haya constancia de cual podría ser el paso real de esta especie hasta entonces debido a la ausencia de observadores de aves marinas. En 2005 se inicia en nuestra ciudad el proyecto “**Seguimiento de la migración postnupcial de aves marinas**” y desde ese momento se empiezan a obtener datos que demuestran la relevancia de las observaciones de estas aves que se pueden obtener en Ceuta y que tiene su principal exponente en la migración postnupcial de la Pardela cenicienta (*Calonectris diomedea*). Hay que esperar hasta 2006 para obtener las primeras citas de Charrán bengalí, produciéndose desde entonces un aumento exponencial de las observaciones de esta especie, que ha sido facilitado por la incorporación nuevos miembros a nuestro grupo que han encontrado en la observación de aves marinas su principal actividad, así como la inestimable colaboración de los compañeros de [www.avesdeceuta.com](http://www.avesdeceuta.com) con la gran calidad de su material fotográfico.

### RESULTADOS

En el año 2006 se obtienen 7 citas con un total de 19 ejemplares concentradas todas en el mes de octubre, 9 en la primera quincena y diez en la segunda.

En el año 2007 se obtienen 9 citas con un total de 27 ejemplares, produciéndose las primeras observaciones en la segunda quincena de septiembre.

En 2008 disminuye el número de citas (8), pero sigue el aumento de ejemplares observados llegando a 35 ejemplares, concentradas esta vez entre el 18 de septiembre y el 13 de octubre. En este año también se obtiene la primera lectura de anilla a distancia de un ejemplar fotografiado por Joaquín Sánchez el 2 de octubre en una batea mejillonera de la Bahía Sur de

Ceuta, y que había sido anillado el 5 de agosto de 2010 como pollo en Jezirat Garah (Libia). Se trata de una anilla negra con código blanco "FH", y fue la primera recuperación del proyecto de anillamiento.



En 2009 se produce un salto importante, tanto en el número de citas (17) como en el de ejemplares observados (104), teniendo además las primeras citas en meses distintos a septiembre y octubre, una en paso prenupcial, el 21 de marzo, 3 ejemplares, y otra de 1 ejemplar el 22 de noviembre.

Este incremento importante nos hizo prestar una especial atención en el año 2010 al paso de esta especie, y los resultados han sido espectaculares. Se han obtenido 42 citas con un total de 451 ejemplares observados, distribuidos entre el 13 de septiembre y el 16 de noviembre, además de una cita el 9 de enero. También se han producido dos nuevos controles de aves anilladas con PVC, ambas con anilla blanca y código negro: "D04" controlado el 21 de septiembre y "B65" el 2 de octubre, los dos anillados como pollos el 4 de agosto de 2010 en la colonia de Jezirat Garah (Libia), única importante de esta especie que se conoce en todo el Mediterráneo. El control de "D04" ha sido publicado en el nº 12 (noviembre 2010) de la revista "D'Illes en Illes", que edita la Iniciativa PIM (Pequeñas Islas del Mediterráneo).

En la tabla nº 1 (pagina siguiente) se muestra el número de observaciones realizadas distribuidas por quincenas en los meses de septiembre y octubre, una columna para el mes de noviembre y otra para las observaciones en período de migración prenupcial.

	1-15 Sep	16-30 sept	1-15 Oct	16-31 Oct	Nov.	Ene-Mar	TOTAL
<b>2006</b>	0	0	9	10	0	0	19
<b>2007</b>	0	7	16	4	0	0	27
<b>2008</b>	0	20	15	0	0	0	35
<b>2009</b>	0	14	82	4	1	3	104
<b>2010</b>	4	346	76	23	1	1	451

Tabla n° 1

En el gráfico n° 1 se muestra la comparativa por años de las quincenas principales, entre el 16 de septiembre y el 31 de octubre.

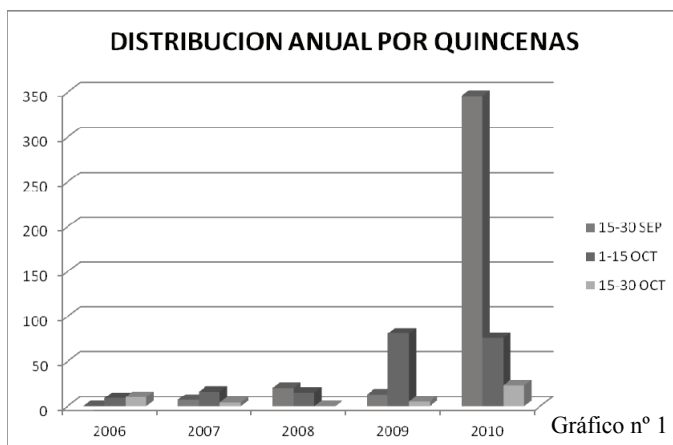


Gráfico n° 1

En el gráfico n° 2 se puede apreciar el aumento espectacular del número de ejemplares observados a lo largo de los cinco años estudiados.

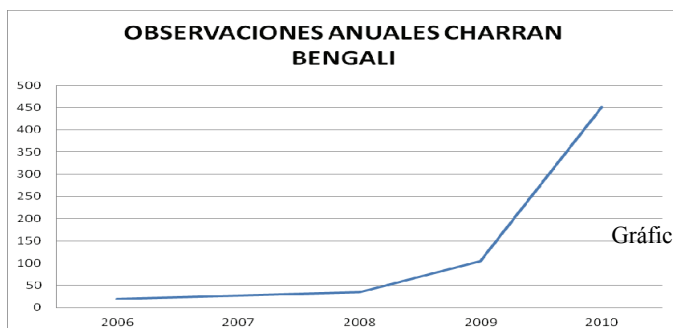


Gráfico n° 2

---

---

**CONCLUSIONES**

---

---

De los resultados obtenidos se pueden inferir las siguientes conclusiones:

Se ha observado la presencia de algunos ejemplares con patas naranjas, todos ellos juveniles (José María Cárceles y Miguel Angel Guirado, comunicación personal). Se comprueba que los adultos siguen alimentando a los ejemplares inmaduros durante la migración (Miguel Ángel Guirado Cajal, comunicación personal).



Los tres ejemplares controlados con anilla a distancia proceden de la colonia de la isla de Gara (Libia), única colonia grande del Mediterráneo donde se reproduce el 90% de la población mundial de la subespecie *S. b. emigrata* (Azafzaf y Defos, 2011).

La mayoría de las observaciones se han realizado en la Bahía Sur (74,7%) y con viento de poniente o levante flojo, en los que la mar estaba calmada. Con vientos de levante fuerte las rocas de la playa están cubiertas por el oleaje, lo que impide que los charranes se puedan sedimentar en las mismas.

Un hecho relevante que pudiera haber condicionado los resultados es que en el año que más observaciones se han realizado (2010), no estaba calada la almadraba ni quedaban ya bateas mejilloneras, lo que pudiera haber influido para que los charranes se acercasen más a la costa a posarse en las rocas cercanas a la playa, facilitando su observación.

Para resolver estos interrogantes y cuantificar de forma más precisa cual es el número de ejemplares de esta especie que atraviesa el Estrecho de Gibraltar en su migración hasta sus zonas de invernada en la costa Oeste africana, se hace necesario un estudio más pormenorizado de la migración postnupcial del Charrán bengalí (*Sterna bengalensis*) en su paso por Ceuta. Para ello habrá que determinar qué punto de la geografía ceutí es el más adecuado para llevar a cabo los conteos, puesto que aunque el mayor número de observaciones se hacen en la Bahía Sur, en esa zona se ha comprobado que no existe un flujo migratorio claro, sino más bien movimientos típicos de alimentación, existiendo la posibilidad de que las aves se queden varios días reponiendo fuerzas antes de cruzar el Estrecho de Gibraltar.

Además se han observado Charranes bengalíes cruzando el centro de la ciudad por la parte más estrecha del Ismo, que coincide con el foso de San Felipe y desemboca en el Puerto deportivo, por lo que la Punta del Desnarigado tampoco sería el escenario apropiado para realizar el estudio, ya que no se contabilizarían estos ejemplares. Como consecuencia de ello habría que seleccionar un lugar de la costa norte entre Punta Blanca y la playa de Benzú, zona que se encuentra más al norte de Ceuta y es la más cercana a la embocadura del Estrecho de Gibraltar, donde los movimientos de alimentación son escasos, de forma que de las citas obtenidas se puedan deducir la cantidad neta de ejemplares que salen del Mediterráneo en su migración.

## BIBLIOGRAFÍA

- Amador J.J., Cárceles J.M., Cubillo S., Guirado M.A., Jiménez J., López J., Navarrete J., Pequeño F., Rodríguez M., Sánchez J., 2007-2011. *Noticiarios Ornitológicos*. Revista Alcudón, núms. 4, 5, 6, 7 y 8.
- Azafzaf H. y Defos P. 2010. *Illes de Lybie*. D'Iles en Iles, 12.
- Jiménez J. y Navarrete J. 2001. *Estatus y fenología de las aves de Ceuta*. Instituto de Estudios Ceutíes. Ceuta.