
Primera cita de reproducción de cigüeñuela común *Himantopus himantopus* L., 1758 en Urdaibai (Bizkaia)

First breeding record of common stilt *Himantopus himantopus* L., 1758
at Urdaibai (Bizkaia)

JUAN ARIZAGA^{1*}, AINARA AZKONA¹, XARLES CEPEDA¹, JON MAGUREGI¹,
EDORTA UNAMUNO¹, JOSÉ M. UNAMUNO¹



RESUMEN

La colonización del Cantábrico por la cigüeñuela común *Himantopus himantopus* L., 1758 es un fenómeno reciente (se cita por primera vez en 2009 en Asturias y Cantabria). En 2012, y por primera vez para Urdaibai y la costa vasca, se constata la reproducción de cigüeñuela en la laguna de Orueta, en el municipio de Gautegiz-Arteaga (Bizkaia). En particular, una pareja fue capaz de sacar adelante 3 pollos.

• PALABRAS CLAVE: Cantábrico, Gautegiz-Arteaga, humedales, limícolas, marismas costeras.

ABSTRACT

The common stilt *Himantopus himantopus* L., 1758 has colonized the coast along northern Spain recently (it bred for the first time in 2009 in Asturias and Cantabria). In 2012, and for the first time at Urdaibai and the Basque coast, one pair bred successfully in the Orueta lagoon, within the municipality of Gautegiz-Arteaga (Bizkaia). This pair was able to rear 3 chicks.

• KEY WORDS: Bay of Biscay, coastal marshes, Gautegiz-Arteaga, waders, wetlands.

LABURPENA

Zankaluzeak *Himantopus himantopus* L., 1758 Kantauriar kosta kolonizatzea gertakari berria da (lehen zita 2009. urtekoa da, Asturias eta Kantabrian). 2012 urtean lehen aldiz, Urdaibain, eta honenbestez Euskal kostaldean, zankaluzearen ugalketa egiaztatu da. Zankaluzeak Gautegiz-Arteaga herrian (Bizkaia)

¹ Urdaibai Bird Center/Sociedad de Ciencias Aranzadi.
Orueta 7, 48134 Gautegiz-Arteaga, Bizkaia.

* Correspondencia: jarizaga@aranzadi-zientziak.org

dagoen Orueta urmaelean ugaldu ziren, bikote batek hiru txita aurrera atera zituelarik.

• **GAKO HITZAK:** Kantauriar itsasoa, Gautegiz-Arteaga, hezeguneak, limikolak, kostaldeko padurak.



La cigüeñuela común *Himantopus himantopus* L., 1758 (en adelante, cigüeñuela) se distribuye durante el periodo de cría en gran parte de Europa, África (incluido Madagascar), Asia (incluido sureste asiático y excluida Asia oriental), América y Hawái. En el Paleártico occidental, y en Europa en particular, se concentra, principalmente, en la región circummediterránea (CRAMP & SIMMONS, 1983; TUCKER & HEATH, 2004).

En España, la cigüeñuela es la limícola nidificante más abundante y ampliamente distribuida (MUÑOZ & HORTAS, 2003; PALOMINO & MOLINA, 2009). En promedio, la estima nacional indica un tamaño superior a 50.000 aves (mínimo: 24.800 aves; máximo: 108.600 aves) (PALOMINO & MOLINA, 2009). Está presente en casi toda el área peninsular, Baleares y Canarias, siendo más común en la mitad sur así como en determinadas zonas del valle del Ebro. Más de la mitad de la población se concentra en tres núcleos, a saber: delta del Río Ebro, Parque Nacional de Doñana y marismas circundantes y Albufera de Valencia (PALOMINO & MOLINA, 2009). Según el Atlas de aves nidificantes de España (MUÑOZ & HORTAS, 2003), así como los censos de 2007 (PALOMINO & MOLINA, 2009), la especie no cría a lo largo de la costa cantábrica. Con posterioridad a 2007, la especie se cita como reproductora, a partir de 2009, en dos marismas del Cantábrico, concretamente en Asturias (en la Ría de la Villa; D. ÁLVAREZ, com. pers.; B. BUSTO, com. pers.) y Cantabria (en Alday; E. VILLODAS, com. pers.).

En la Comunidad Autónoma del País Vasco, la cigüeñuela se ha citado como reproductora en Salburua (Álava), concretamente entre 1999 y 2002 (máximo, 59 parejas durante 2000) (LOBO, 2003) y, nuevamente, en 2005 (8 parejas) y 2009 (2 parejas) (G. BELAMENDIA, com. pers.). En Urdaibai, la cigüeñuela es un ave de paso, presente generalmente en escaso número (HIDALGO & DEL VILLAR, 2004). El origen de los individuos que se observan en la zona no se conoce. En 2009 hubo un intento de cría (se establecieron 3 parejas en la marisma) que sin embargo fracasó por las fuertes lluvias, al quedar el nido inundado (J. MAGUREGUI, obs. pers.).

Con unos 12 km de longitud y un máximo 1 km de anchura, el estuario de Urdaibai es el mayor de toda la costa vasca. Los hábitats marismenos se estratifican en unidades bien diferentes, según el grado de influencia mareal. Así, encontramos arenales, llanuras intermareales de limo y vegetación halofítica, carrizales, canales y polders (HIDALGO & DEL VILLAR, 2004). Los polders son

tierras emergidas ganadas al mar con el fin de aumentar la superficie disponible para el ganado (creación de pastos).

En 2012, una pareja se reprodujo por primera vez con éxito en Urdaibai, en la laguna de Orueta, marismas de Gaategiz-Arteaga (43°21'N 02°40'O) (ver para más detalles el canal de Urdaibai Bird Center en youtube), siendo ésta también la primera cita de nidificación de cigüeñuela para el conjunto de la costa vasca. Fechas clave:

- 06.06.2012. Se observa por primera vez una pareja con nido e incubando. Se contabilizan 3 huevos. La pareja defiende su territorio ante todo tipo de intrusos, incluyendo gaviotas, algunas rapaces, córvidos, etc.
- 26.06.2012. Se observan, por primera vez, 3 pollos.
- 17.08.2012. Se observan aún los 3 pollos, ya crecidos, en la laguna.

La reproducción de la cigüeñuela en Urdaibai es novedosa, si bien es un fenómeno ya descrito en marismas cantábricas próximas, en particular en Cantabria y en Asturias. Tras no detectarse en los últimos dos censos nacionales (MUÑOZ & HORTAS, 2003; PALOMINO & MOLINA, 2009), la reproducción de la cigüeñuela en el Cantábrico es, en consecuencia, un fenómeno reciente, acontecido a partir de 2009, y podría estar ligado al incremento de la población en la Península Ibérica (PALOMINO & MOLINA, 2009), sumado a la colonización de nuevas áreas en el norte peninsular. La restauración, mejora o creación de hábitats particulares en marismas costeras ha podido contribuir, asimismo, a la reproducción de la cigüeñuela en el Cantábrico. En el caso de Urdaibai, la nidificación de la cigüeñuela está asociada a la creación de la laguna de Orueta, en la cual la existencia de zonas aptas de nidificación (islas donde el acceso a los nidos por los depredadores terrestres se minimiza y lámina de agua somera, no sometida al flujo de la marea) constituye un escenario novedoso para la zona. Por otro lado, cabe destacar la alta capacidad que tienen las aves acuáticas asociadas a hábitats inestables, como ocurre con las marismas, para responder a cambios en el régimen pluviométrico e hídrico y dispersarse en busca de condiciones mejores (FIGUEROLA, 2007).

BIBLIOGRAFÍA

- CRAMP, S., SIMMONS, K.E.L. 1983. *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa. Vol. 3.* Oxford University Press. Oxford.
- FIGUEROLA, J. 2007. Climate and Dispersal: Black-Winged Stilts Disperse Further in Dry Springs. *Plos One* 2: 539.
- HIDALGO, J., DEL VILLAR, J. 2004. *Urdaibai: Guía de aves acuáticas.* Gobierno Vasco. Vitoria-Gasteiz.

- LOBO, L. 2003. Análisis del contingente de aves acuáticas nidificantes en el parque de Salburua. CEA. Vitoria.
- MUÑOZ, G., HORTAS, F. 2003. Cigüeñuela Común, *Himantopus himantopus*. En: *Atlas de las aves reproductoras de España*. R. Martí, J. C. Del Moral (Ed.): 240-241. DGCN-SEO/BirdLife. Madrid.
- PALOMINO, D., MOLINA, B.E. 2009. *Aves acuáticas reproductoras en España. Población en 2007 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid.
- TUCKER, G.M., HEATH, M.F. 2004. *Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status*. BirdLife International. Cambridge.



- Fecha de recepción/Date of reception: 28.08.2012
- Fecha de aceptación/ Date of acceptance: 13.11.2012