

46.***Estudio de la comunidad de aves invernantes en un humedal del NE ibérico.***Pere Josa¹.*1 Estación Biológica Pallars Jussá.*

El estudio se ha realizado en el Delta del Ebro (Tarragona), en la laguna de Riet Vell (Amposta). En los años 2011, 2012 y 2013 se han realizado jornadas de anillamiento de noviembre a febrero. Se han capturado un total de 4279 aves de 38 especies, aunque algunas correspondían a migrantes. Las especies más capturadas fueron el mosquitero común (*Phylloscopus collybita*), con 2033 capturas, el escribano palustre (*Emberiza schoeniclus*), con 806, el cetia ruiseñor (*Cettia cetti*), con 338, el pechiazul (*Luscinia svecica*), con 300 y el carricerín real (*Acrocephalus melanopogon*), con 267. En el caso de este último, las capturas obtenidas en el período puramente invernal (diciembre y enero) suponen un récord en el número de aves anilladas Catalunya para dicho período, y entre un 21,2% y un 15,6% de la población invernante estimada en Catalunya. En cuanto a estructura poblacional, para el escribano palustre se observa un sesgo hacia las hembras jóvenes, en el caso del pechiazul dominan los machos jóvenes y en el cetia ruiseñor la mayoría son hembras. El carricerín real es de difícil datado y no se puede sexar ni por coloración del plumaje ni por biometría, pero de 10 ejemplares invernantes capturados en diciembre de 2012, 9 eran ejemplares adultos anillados en años anteriores. A partir de recapturas dentro de la misma área de estudio se detectan estancias largas en la zona (más de 60 días) en el ruiseñor bastardo (37,6% de los ejemplares) y en el carricerín real (36,9%) y en el caso del mosquitero común y el escribano palustre solamente el 8,1% y el 8,8%, respectivamente. La tasa de retorno interanual es alta en el caso del carricerín real (18,8%), cetia ruiseñor (10%), pechiazul (8,33%) y baja en el mosquitero común (0,82%) y el escribano palustre (0,85%).