



## Las aves acuáticas en la Región de Murcia. Censo 2017

*Programa de seguimiento biológico de los vertebrados amenazados de la Región de Murcia*

En el Programa de seguimiento biológico de especies de fauna vertebrada amenazada de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, financiado con fondos FEDER, se realiza el censo y seguimiento de las aves acuáticas en los periodos de invernada y reproducción.

En el total de humedales incluidos en el programa de censo y seguimiento de aves acuáticas hay 25 que son considerados prioritarios. Además de los prioritarios, en el censo de primavera se añaden 8 humedales más que son considerados como complementarios, mientras que en invierno se añaden 11 humedales como complementarios.

La elevada variedad de humedales presentes en la Región de Murcia se relaciona con la diversidad y riqueza de especies que en ella se reproducen, destacando grupos como láridos, limícolas, ardeidas, anátidas, rállidos, zampullines y somormujos. En total hay aproximadamente 40 especies objeto de seguimiento, de las cuales 16 son prioritarias.

### 1. SEGUIMIENTOS BIOLÓGICOS

En el caso de especies invernantes los censos se llevan a cabo entre la segunda quincena de diciembre y la primera de febrero. Las especies nidificantes son censadas entre la segunda quincena de abril y la primera quincena de julio. En este periodo, el número de visitas a cada uno de los humedales varía en función del tamaño, accesibilidad e importancia ornítica del área de muestreo, así como de la amplitud del periodo reproductor de las especies. En base a estos criterios y teniendo en cuenta que la realización es llevada a cabo por una única persona, las visitas varían entre una y cuatro ocasiones. Así, por ejemplo, las salinas de San Pedro del Pinatar son censadas hasta en 4 ocasiones, y en el caso de los humedales con presencia de malvasía cabeciblanca (*Oxyura leucocephala*) los censos se realizan mensualmente.

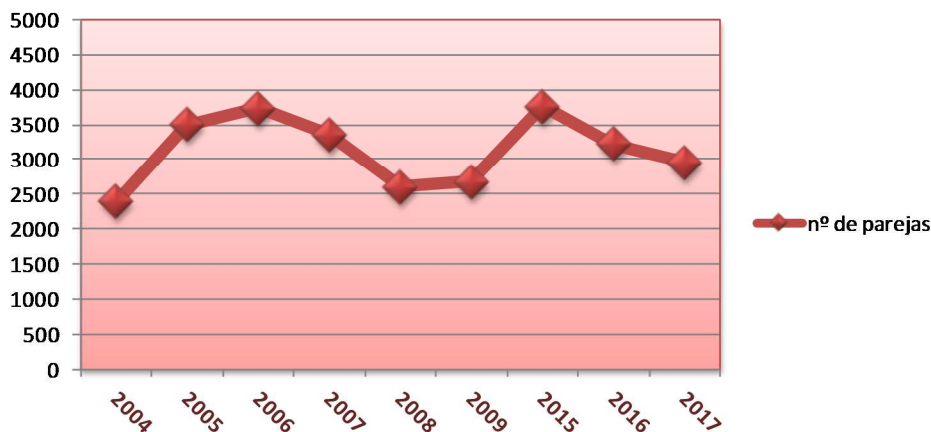
### 2. ESTIMAS POBLACIONALES

#### 2.1. AVES ACUÁTICAS NIDIFICANTES

La serie histórica de datos de aves acuáticas nidificantes va desde el año 2004 hasta el 2017 (aunque no es completa todos los años). El patrón que sigue el número de parejas reproductoras en la Región de Murcia en general es creciente.



### Evolución del nº de parejas reproductoras de aves acuáticas en la Región de Murcia



De los 34 humedales de la Región de Murcia censados en 2017 se han reproducido un total de 2.847 parejas de 30 especies diferentes, siendo la más abundante la garcilla bueyera, con 690 parejas reproductoras. El humedal que cuenta con la mayor abundancia son las salinas de San Pedro del Pinatar con 1.314 parejas reproductoras y el que mayor riqueza específica presenta (número de especies reproductoras) son las Lagunas de Campotéjar, con 15 especies.

### 2.2. INVERNANTES

El número total de aves invernantes censadas durante 2017 ha sido de **9.649** pertenecientes a 47 especies. De éstas, los grupos más numerosos han sido el de *Láridos y afines*, por el gran número contabilizado de gaviota patiamarilla (1.781) y reidora (541), y el de *Limícolas*, por el correlimos común (907) y correlimos menudo (513), ambos con distribución mayoritaria en el Mar Menor y su entorno.

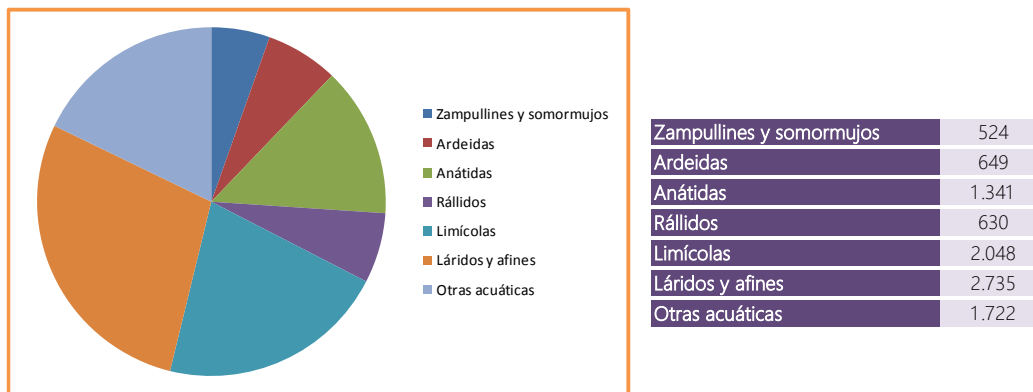
La mayor aportación al grupo de *Zampullines y somormujos* la hace el zampullín cuellinegro (334), que aparece en su mayoría en las salinas de San Pedro y Mar Menor. La especie más numerosa del grupo de las *Ardeidas* es la garza real (418), cuyo mayor número se contabilizó en Salinas de San Pedro. Las *Anátidas* destacadas en número fueron el cuchara europeo (397), concentrado mayormente en las Lagunas de Cabezo Beaza y de Alguazas, el tarro blanco (368), cuyo mayor número se localizó en las salinas de San Pedro y el porrón europeo (227) concentrado en las Lagunas de Campotéjar y de Las Moreras. El *Rállido* más abundante ha sido la focha común (423) y la gallineta común (205) con una amplia distribución tanto en humedales de interior como litorales. Los correlimos



común (907) y menudo (513) han sido los representantes más abundantes del grupo de los *Limícolas*, concentrados principalmente en Las Encañizadas.

Los humedales con mayor diversidad en especies han sido las salinas de San Pedro del Pinatar (33) y las Encañizadas (25), seguidos por las Salinas de Marchamalo (18) y el Embalse de Santomera (17). En el lado opuesto, los humedales censados donde no se encontró ninguna especie fueron los embalses de Valdeinfierno, Cárcabo y el Mayés y la Depuradora de El Algar-Los Urrutias.

Como resumen general, el grupo de aves acuáticas invernantes más abundante en la Región de Murcia es el de *Láridos y afines*, seguido del de *Limícolas*. Los menos abundantes son el grupo de *Zampullines y somormujos* y el de *Rállidos*.



### 3. CONCLUSIONES

En general la población de aves acuáticas, tanto de invernantes como de nidificantes en la Región de Murcia se mantiene más o menos estable. Como hechos destacables en 2017 podemos resaltar el regreso como ave reproductora de la gaviota picofina (*Larus genei*) al Parque Regional Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar. Por otra parte, la población reproductora de malvasía cabeciblanca se mantiene más o menos estable a lo largo de los años, con 18 parejas en 2017. Además, se ha constatado por primera vez en la Región de Murcia la cría de malvasía cabeciblanca en el embalse de Santomera.



#### HUMEDALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE SEGUIMIENTO DE AVES ACUÁTICAS. AÑO 2017

HUMEDAL	T.M.	INVERN	NIDIF
Laguna del Mar Menor	San Pedro del Pinatar, San Javier, Los Alcázares y Cartagena.	x	x
Salinas de San Pedro del Pinatar	San Pedro del Pinatar	x	x
Encañizadas	San Pedro del Pinatar y San Javier	x	x
Playa de la Hita	Cartagena y Los Alcázares	x	x
Marina del Carmolí	Cartagena	x	x
Saladar de los Urrutias	Cartagena	x	x
Saladar de lo Poyo	Cartagena	x	x
Salinas de Marchamalo	Cartagena	x	x
Salinas del Rasall	Cartagena	x	x
Lagunas de las Moreras	Mazarrón	x	x
Lagunas del Cabezo Beaza	Cartagena	x	x
Lagunas de las Salinas	Alhama de Murcia	x	x
Lagunas de Alguazas	Alguazas	x	x
Lagunas de Campotéjar	Molina de Segura	x	x
Azud de Ojós	Abarán	x	x
Embalse Alfonso XIII	Calasparra	x	x
Embalse del Argos	Cehegín	x	x
Embalse de Algeciras	Alhama de Murcia	x	x
Embalse de Puentes	Lorca	x	x
Embalse de Santomera	Santomera y Fortuna	x	x
Embalse de Valdeinfierno	Lorca	x	x
Embalse del Judío	Cieza	x	x
Embalse del Moro	Cieza	x	-



Embalse del Cárcabo	Cieza	x	-
Embalse del Mayés	Ulea	x	-
Embalse de Pliego	Pliego	x	x
Embalse de la Risca	Moratalla	x	x
Embalse de la Cierva	Mula	x	x
<b>Embalse de los Rodeos</b>	<b>Torres de Cotillas y Alguazas</b>	x	x
Salar Gordo	Molina de Segura	x	x
<b>R. Guadalentín-Rbla. Salinas</b>	<b>Alhama de Murcia</b>	x	x
Rambla de Ajauque	Fortuna	x	x
<b>Rambla Salada</b>	<b>Fortuna</b>	x	x
<b>Contraparada</b>	<b>Murcia</b>	x	x
<b>Laguna de Los Alcázares</b>	<b>Los Alcázares</b>	x	x
<b>Lagunas de El Algar-Los Urrutias</b>	<b>Cartagena</b>	x	x

**Tabla.** Humedales censados en 2017. En **negrita** los humedales prioritarios. En las columnas se marcan las localidades censadas en invierno y primavera