

**CENSO DE AVES MARINAS INVERNANTES EN EL
LITORAL DE LA
COMUNIDAD VALENCIANA**

2010



Alcatraz Atlántico. ©Elías Gomis

Luis Aleixos, José Santamaría, Elías Gomis



CENSO DE AVES MARINAS INVERNANTES EN EL LITORAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

2010

INTRODUCCIÓN

Desde hace décadas se sabe que numerosas aves marinas nidificantes en el norte y centro de Europa tienen como punto de invernada el Mediterráneo y en concreto las costas del levante español. En la península se empiezan a realizar censos de aves marinas a finales de la década de los setenta (*Carrera et al.*, 1981) aunque enfocados hacia el grupo de los láridos. En Alicante este tipo de recuentos comienzan en el año 2002 (*Santamaría & Gomis*, 2006)

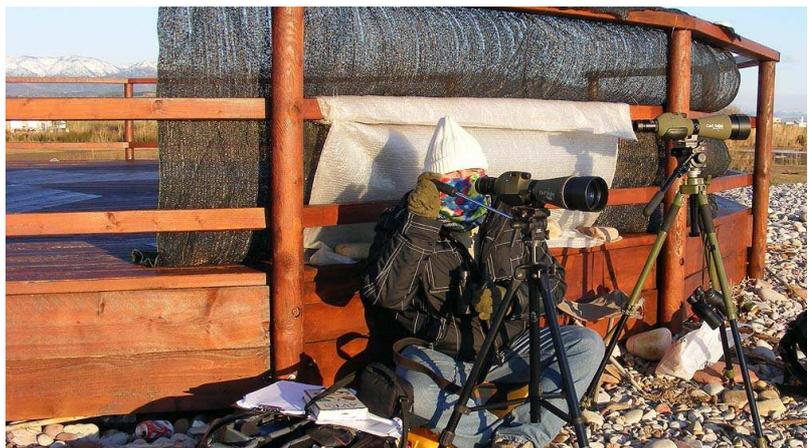
Un año más, una red de voluntarios ha realizado un censo de las especies de aves marinas que acuden a nuestras costas a realizar la invernada. Se ha incluido el registro de las observaciones de mamíferos marinos que hayan sido avistados durante el censo. A continuación se recogen los datos obtenidos, así como la interpretación que de ellos se desprende.

DATOS GENERALES

La fecha elegida fue el 9 de Enero, entre las 8,30 y las 11,30 horas. Se empleó la metodología R.A.M. (Red de observación de Aves y Mamíferos marinos) y se cumplieron todos los horarios con la duración prevista, a excepción del Port de Castelló (Castellón) y El Saler (Valencia), donde se censaron 120 y 110 minutos, respectivamente. El número de puntos de observación fue de 14, inferior a 2009, en el que se censó desde 18 localidades.

Condiciones meteorológicas y marinas

En los días previos al censo se produjo un fuerte temporal en toda la península Ibérica que hizo peligrar la realización del censo. Sin embargo, en la fecha prevista se disfrutó de condiciones aceptables para la observación, si bien en general sopló viento de **poniente** (en algunos puntos con intensidad muy fuerte), lo que pudo motivar el alejamiento de la costa de las aves de costumbres pelágicas.



*Uno de los observadores, protegiéndose del frío y del viento en Borriana.
©Hnos. Bort.*

Un resumen puede verse en la tabla 1.



Punto de observación	Viento	Estado de la mar	Visibilidad
Port de Castelló	SW fuerte a W muy fuerte	Mala	Buena
El Saler	NW moderado	Buena	Regular
Oliva	NW fuerte	Muy mala	Mala
PN Serra Gelada	SW fuerte a muy fuerte	Regular a mala	Buena
Cabo de las Huertas	NW fuerte a moderado	Regular	Muy buena
Torrevieja	W moderado a N fuerte	Buena a regular	Buena

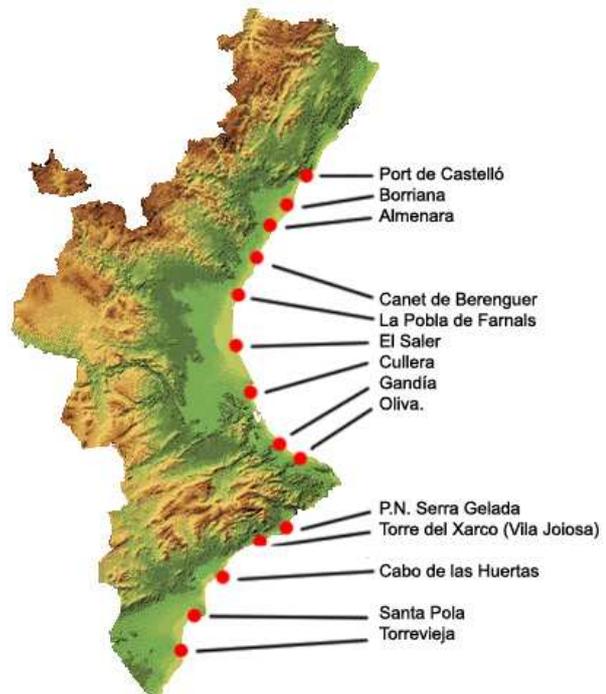
Tabla 1

Puntos de censo

En el presente censo el número de puntos de observación fue de 14 distribuidos de la siguiente manera:

- **Castellón** 3: Port de Castelló, Burriana y Almenara.
- **Valencia** 6: Canet d'en Berenguer, La Pobla de Farnals, El Saler, Cullera, Gandía y Oliva.
- **Alicante** 5: P.N. Serra Gelada (Benidorm), Torre del Xarco (La Vila Joiosa), Cap de L'Horta (Alicante), Santa Pola y Torrevieja.

Respecto a 2009, es de destacar una disminución de los lugares de censo en Castellón (de 4 a 3) y Alicante (de 8 a 5), mientras que en Valencia se repitieron las mismas localidades. Globalmente se iguala prácticamente el total de puntos de censo del año 2008 (15 puntos de censo), si bien el norte de la provincia de Castellón queda subrepresentado.



Localización de los puntos de censo de 2010

Materiales empleados

Se han seguido las recomendaciones de la *Red de Avistamiento de Aves y Mamíferos Marinos* (R.A.M.), empleándose prismáticos y telescopios de los observadores y reflejándose los datos en las plantillas dispuestas para ello, que pudieron ser descargadas en Internet desde la página de Naturalicante (www.naturalicante.com).

RESULTADOS

Balance general de las observaciones

Aves marinas: Se detectó la presencia de 23.463 ejemplares de 22 especies/familias. Se incluyen en esta categoría Negrones, Somormujos, Zampullines y Vuelvepiedras común. Los puestos de observación que anotaron más especies fueron los de Canet d'en Berenguer (Valencia) y Torrevieja (Alicante) con 13 especies, mientras que en cuanto al número de ejemplares, destacó Almenara (Castellón) con un total de 7.003 individuos.

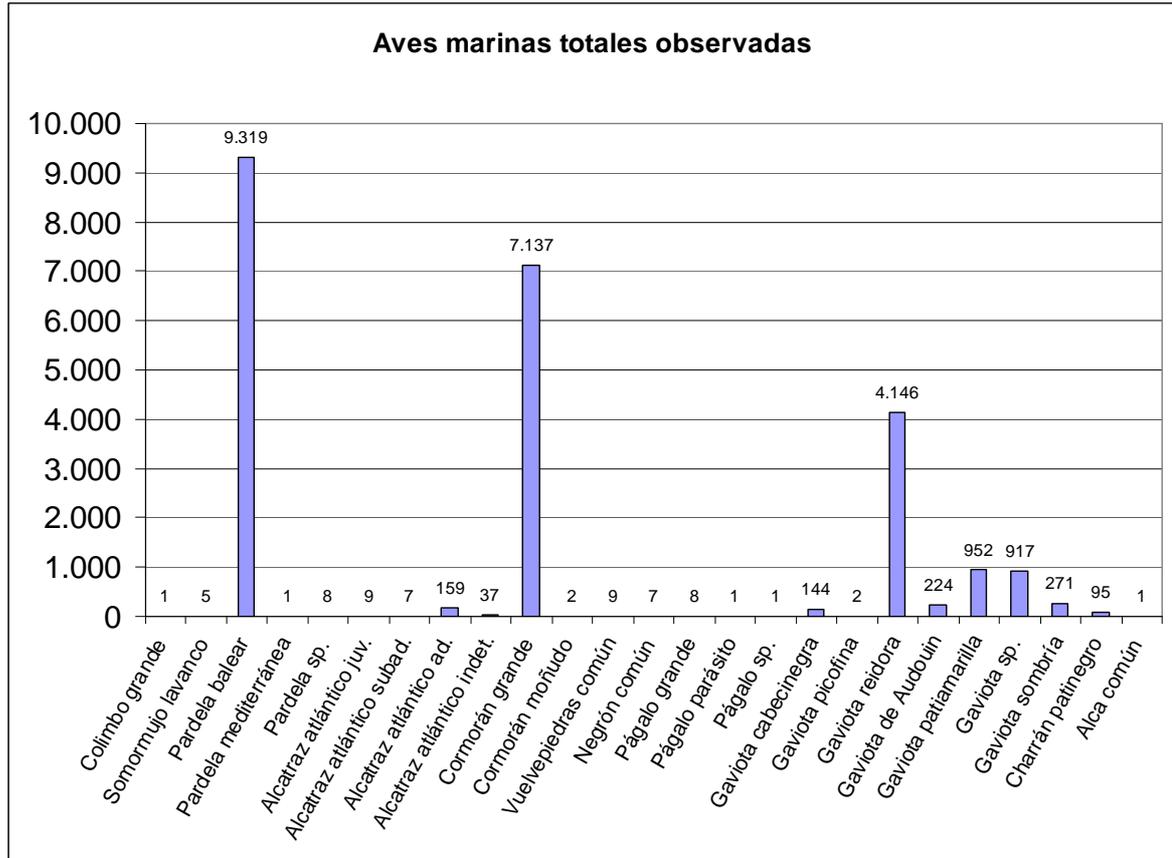


Figura 1

La especie más ampliamente observada fue el Cormorán grande, al igual que en 2009, con una presencia en el 100 % de puntos, seguida por la Gaviota reidora y el Charrán patinegro que fueron observadas en el 85,7 % de los lugares de censo (n=12) y el Alcatraz atlántico en el 78,6 % (n=11).



Cormoranes Grandes soleándose. ©Elías Gomis

El balance final del “**Censo de Aves Marinas Invernantes en Litoral en la Comunidad Valenciana 2010**” aparece sintetizado en la tabla 2:



	CASTELLÓN			VALENCIA						ALICANTE					TOTAL ESPECIE
	Port de Castelló	Burriana	Almenara	Canet d'en Berenguer	La Pobla de Farnals	El Saler	Cullera	Gandía	Oliva	P.N. Serra Gelada	La Vila	Cap de l'Horta	Santa Pola	Torreveija	
Colimbo grande	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Somormujo lavanco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5
Pardela balear	-	-	11	-	-	27	802	39	11	2101	377	3403	1	2547	9319
Pardela mediterránea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Pardela sp.	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Alcatraz atlántico juv.	-	-	-	1	-	1	-	-	-	3	-	-	-	4	9
Alcatraz atlántico subad.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	5	7
Alcatraz atlántico ad.	1	-	4	2	1	-	15	-	-	50	19	2	1	64	159
Alcatraz atlántico indet.	-	-	-	10	3	-	-	-	-	-	-	24	-	-	37
Cormorán grande	67	87	4186	2550	119	18	11	4	5	40	5	10	30	5	7137
Cormorán moñudo	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Vuelvepedras común	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	9
Negrón común	-	-	-	3	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	7
Págalo grande	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	5	8
Págalo parásito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Págalo sp.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Gaviota cabecinegra	22	80	2	3	-	16	20	-	1	-	-	-	-	-	144
Gaviota picofina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Gaviota reidora	32	20	2719	511	166	259	80	201	25	-	120	-	8	5	4146
Gaviota de Audouin	24	19	3	-	3	-	5	3	1	-	-	160	-	6	224
Gaviota patiamarilla	98	35	28	152	62	-	57	10	22	-	-	302	-	186	952
Gaviota sombría	139	15	49	15	3	-	31	2	4	-	-	-	-	13	271
Gaviota sp.	57	-	-	576	156	-	116	12	-	-	-	-	-	-	917
Charrán patinegro	3	20	1	-	2	6	14	6	-	1	2	11	2	27	95
Alca común	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
TOTAL LOCALIDAD	444	276	7003	3833	515	327	1157	277	69	2197	523	3915	58	2869	

Tabla 2



Censando en el Cap de l'Horta. Al fondo, la Sierra de Aitana cubierta de nieve. ©Raúl González.



RESULTADOS POR GRUPOS DE AVES

Colimbos (*Gaviidae*)

Única cita de un Colimbo Grande (*Gavia immer*), anotada por el puesto de Cullera. Se trata de aves que visitan el litoral de la Comunidad Valenciana en escaso número. Hasta la fecha aún no se había registrado en ningún censo de aves marinas invernantes en el litoral de la Comunidad Valenciana.

Negrones (*Anatidae*)

Únicamente se observó una especie, el Negrón común (*Melanitta nigra*) con 7 ejemplares. Al igual que en 2008 y 2009, en la presente edición se presentó de forma dispersa y en cifras bajas (14, 19 y 7 ejemplares, respectivamente). Estuvo ausente en la provincia de Castellón y en Valencia se presentaron 3 ejemplares en Canet d'En Berenguer y 2 en Cullera. Por lo que respecta a Alicante, únicamente pudieron contabilizarse 2 ejemplares en Santa Pola.

Somormujos y zampullines (*Podicipedidae*)

Sólo se observan 5 ex. de Somormujo lavanco (*Podiceps cristatus*) en Santa Pola. No hay citas de otros *podicipedidae* como los Zampullines.

Pardelas (*Procellariidae*)

Como en censos anteriores, se pidió un seguimiento especial para la Pardela balear *Puffinus mauretanicus*, una de las aves marinas más amenazadas del mar Mediterráneo y catalogada como *En Peligro Crítico* según los criterios de la IUCN (Arcos y Oro 2004, BirdLife International 2010).

El presente censo registró las cifras máximas de ejemplares de pardelas baleares observadas para el historial del CAMILCV (*Censo de Aves Marinas Invernantes en el Litoral de la Comunidad Valenciana*), con un total 9.319 aves. Estos avistamientos se produjeron en 11 estaciones de los 14 puntos de observación (ver tabla general de censo o figura 2), pero concentrándose la mayor parte de las observaciones en la zona sur de la comunidad.

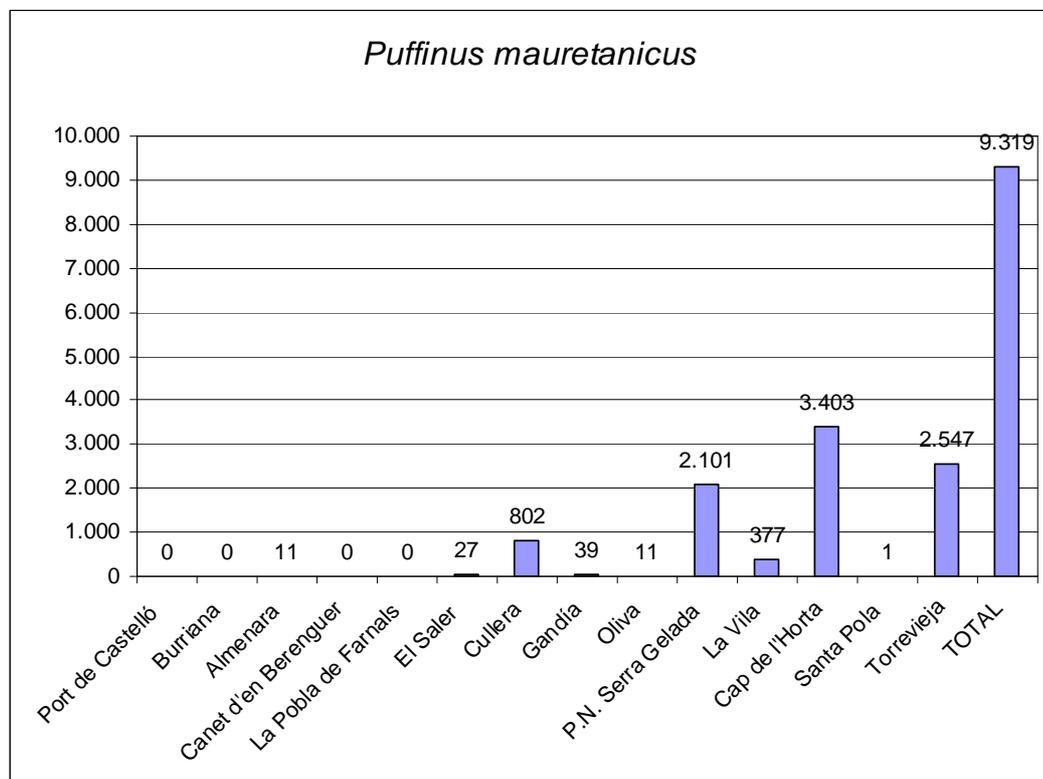


Figura 2



Si atendemos a las direcciones de vuelo y horarios de paso de las aves en cada observatorio, nos parece complicado que las cifras estén condicionadas por los dobles recuentos, y nos inclinamos a pensar que la cifra total de pardelas observadas es bastante fiable.

Para el resto de especies de pardela, señalar que tan sólo se observó un ejemplar de Pardela mediterránea *Puffinus yelkooan*, en el Cabo Cervera (Torrevieja), así como un total de 8 ejemplares más sin identificar en otros observatorios.

Alcatraces (*Sulidae*)

Se observa un total de 212 ex. en 11 de los puestos. Destacan los 73 ex. anotados en Torrevieja y los 54 de Serra Gelada. Sobre las edades de las aves se identifican las mostradas en la figura 3 y en la figura 4 se ofrece el total de ejemplares por punto de censo.

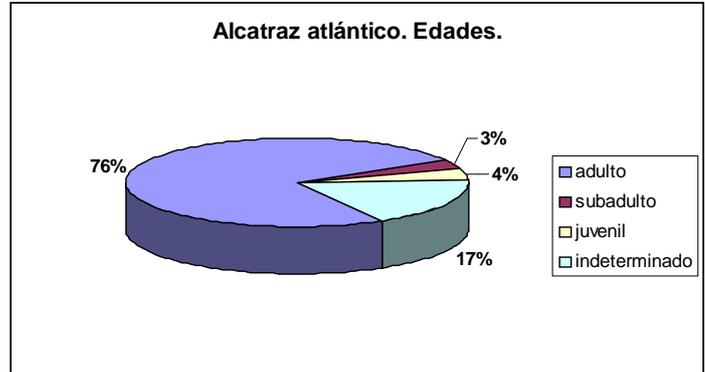


Figura 3

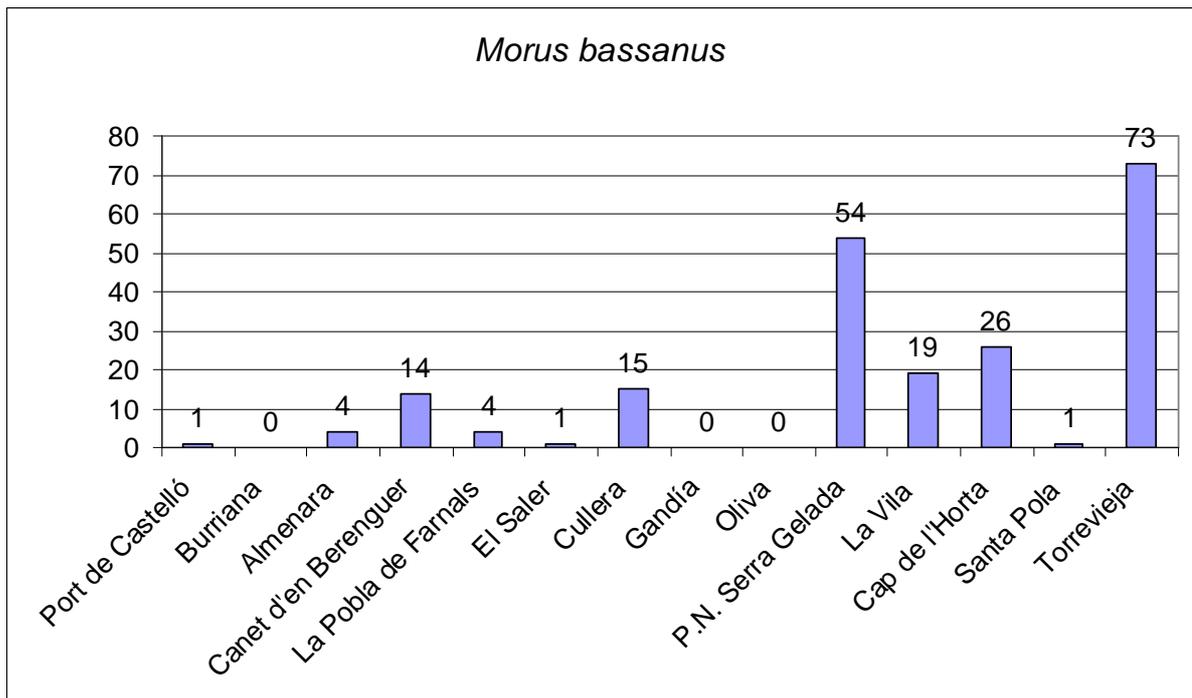


Figura 4



Cormoranes (*Phalacrocoracidae*)

En el presente censo, el Cormorán grande *Phalacrocorax carbo* repite la tendencia observada en los dos últimos años, apareciendo en todas las estaciones de censo y siendo una de las aves que mayor número de ejemplares se registran (ver figura 6); en concreto es la segunda más abundante por detrás de la excepcional cifra de Pardela balear del presente año; siendo este censo donde se alcanza el récord de ejemplares para los CAMILCV con 7137 aves, lo que supone triplicar el recuento del 2009.

Destacan muy por encima del resto de puntos de observación, las localidades de Almenara (Castellón) y Canet d'en Berenguer (Valencia), como ya ocurriera con esta última localidad en los dos censos anteriores. Estos dos puntos por si solos ya representan el 94 % del total de los cormoranes grandes observados durante la jornada.

Respecto al Cormorán moñudo *Phalacrocorax aristotelis*, también sigue un pauta similar a años anteriores, con cifras muy bajas motivadas por la fecha en la que se realiza el censo, en la que ya se encuentra avanzada estación reproductora con la posibilidad de que algunos nidos de nuestro litoral ya contengan pollos (obs. pers. en Serra Gelada). Como también ocurriese en censos anteriores, tan sólo se presenta en los puntos de observación más cercanos a las colonias de cría de nuestras costas, como son en este caso, port de Castelló y Benidorm (Serra Gelada).



Cormorán Moñudo. ©Elías Gomis

En la figura 5 se muestra el número de ejemplares registrados por cada punto de censo.

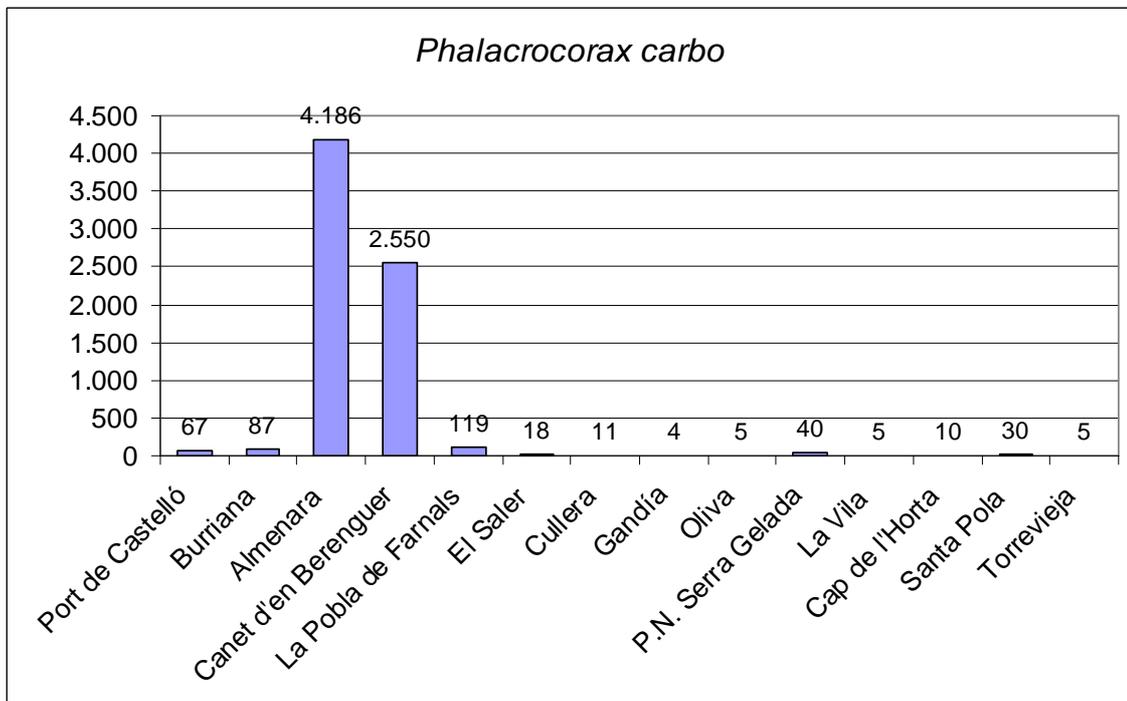


Figura 5



Págalos (*Stercorariidae*)

Se observaron dos especies, el Págalo grande (*Stercorarius skua*) y el parásito (*S. parasiticus*), ninguna de las cuales presentó un patrón de distribución definido. De la primera se contabilizaron 8 ejemplares, todos ellos en vuelo hacia el Norte, 3 en la zona central de Valencia (Cullera) y 5 en el sur de Alicante (Torrevieja), mientras que de la segunda sólo fue detectado un ejemplar en la zona central de Alicante (Cap de l'Horta).

Se observó otro págalo en Canet d'En Berenguer que no pudo identificarse a nivel específico.

Gaviotas (*Laridae*)

Se identificaron 6 especies de gaviotas (láridos) con un total de 5739 ejemplares. Otros 917 ejemplares (el 13,8%) no pudieron ser apreciados a nivel de especie. La especie más numerosa y más distribuida resultó ser la Gaviota reidora (*Larus ridibundus*) con 4146 ex. en 12 de los 14 puestos de observación. El mayor punto de registro fue Almenara, con 2719 ex. (el 65,6% del total de las identificadas). En la figura 6 se reflejan los ejemplares y especies por puntos de censo.



Gaviotas patiamarillas. ©Eliás Gomis

Le sigue la Gaviota patiamarilla (*Larus michahellis*) con 952 ex. en 11 puestos, con un máximo de 302 ex. (31,7% del total de las identificadas) en el Cap de l'Horta.

La gaviota menos observada fue la Gaviota picofina (*Larus genei*) de la que sólo se registraron 2 ex. en Santa Pola.

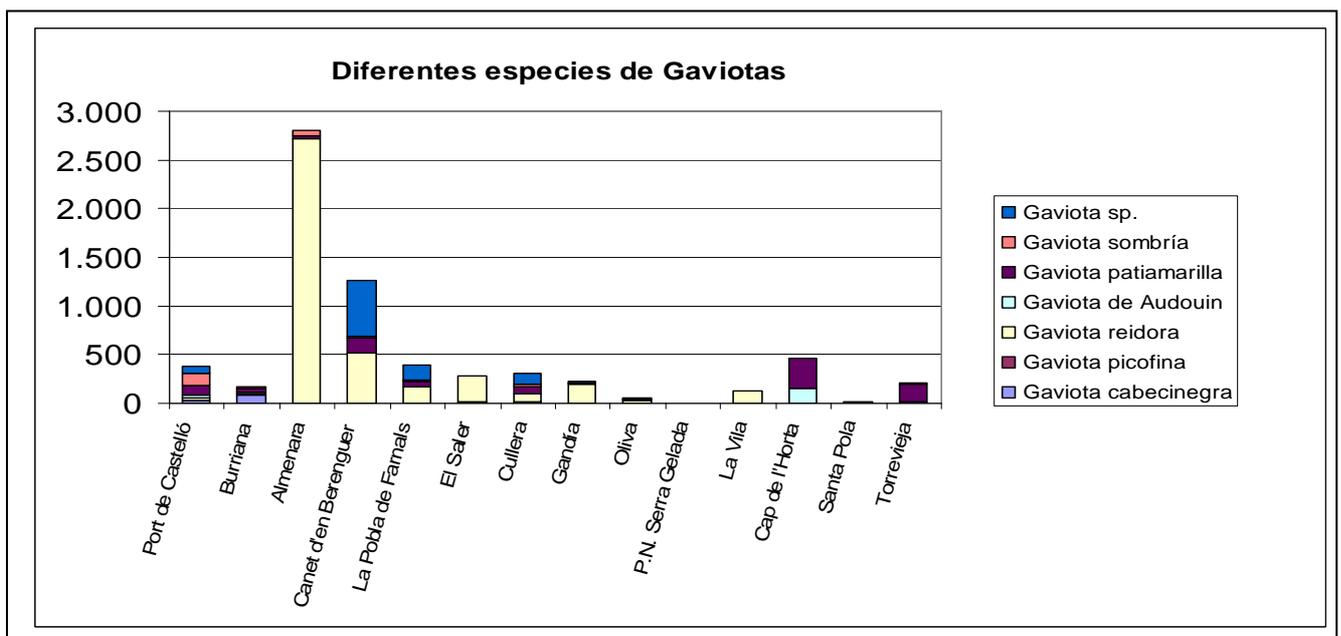


Figura 6



De la amenazada Gaviota de Audouin (*Larus audouinii*) el censo arroja un total 224 ex. y se cita en 9 de los puestos. El máximo corresponde al Cap de l'Horta con 160 ex., el 74,8% del total de las identificadas.

Charranes (*Sternidae*)

Sólo se cita el Charrán patinegro (*Sterna sandvicensis*) y lo hace en 12 de los 14 puestos de observación (ver figura 7), con un total de 95 ex., una cifra sensiblemente más baja que la obtenida el año anterior (319 ex.). Destacan las cifras de Torrevieja (27 ex.) y Burriana (20 ex.).

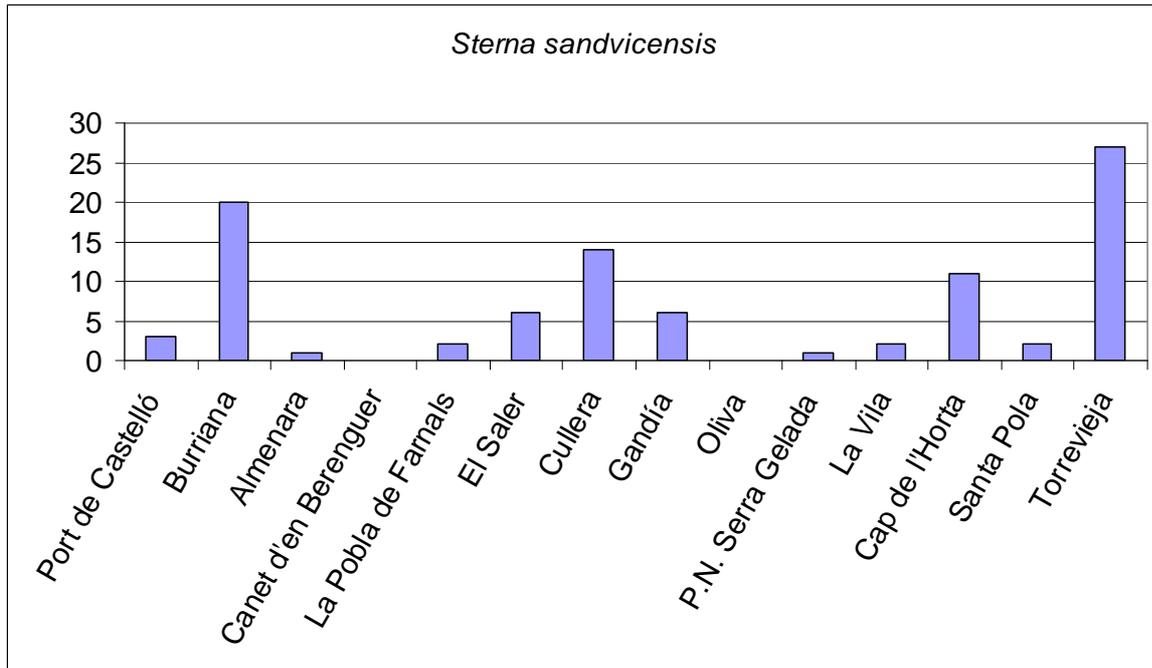


Figura 7

Álcidos (*Alcidae*)

Tercer año consecutivo de malos resultados para el Alca común (*Alca torda*), con un solo ejemplar observado en el punto más meridional de censo, Torrevieja. En esta ocasión no puede achacarse al fracaso reproductor en las colonias de Gran Bretaña e Irlanda ya que en 2009 obtuvieron un éxito más que aceptable. Esta circunstancia se vio reflejada en un buen número de citas en la franja mediterránea ibérica en el mes de noviembre de 2009 que fue disminuyendo conforme avanzaba el invierno. Estos datos se reflejan en la tabla 3.

	2008	2009	2010
Castellón	-	-	-
Valencia	1	-	-
Alicante	-	-	1

Tabla 3

Vuelvepiedras (*Arenaria interpres*)

Se cita en el Cap de l'Horta y Santa Pola, con 2 y 7 ex. respectivamente. Se trata de una cifra sensiblemente inferior a la de otros censos como el de 2009 que anotó 18 ex. o el de 2008 con 26 ex.



En la figura 8 se indican diferentes aves marinas avistadas en los puntos de censo.

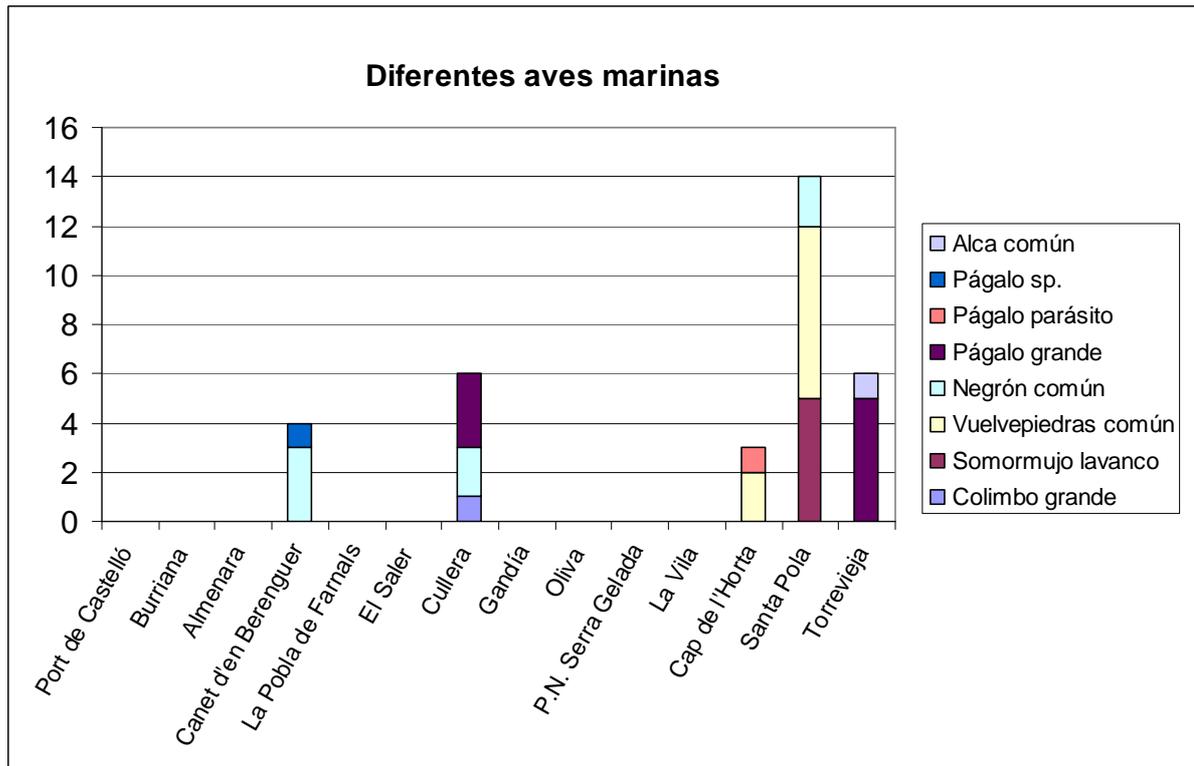


Figura 8

Aves terrestres

Se reflejan en la tabla 4 las especies de aves terrestres y el número de ejemplares observados.

Especie	Ex.
Ánsar común	7
Anátidas	5
Ánade azulón	10
Cuchara común	27
Garcilla bueyera	2
Garceta común	9
Aguilucho lagunero occidental	1
Cernícalo vulgar	1
Halcón peregrino	1
Chorlitejo grande	4
Chorlitejo patinegro	1
Chorlito gris	1
Avefría europea	1
Correlimos tridáctilo	44
Correlimos común	9
Zarapito trinador	1
Andarríos chico	1
Bisbita pratense	2
Lavandera cascadeña	1
Lavandera blanca	2
Colirrojo tizón	4
Estornino negro	7
Gorrión común	21
Verdecillo	1
Verderón común	1
Jilguero	1

Tabla 4

Comentario: Algunos observadores sólo remitieron datos de la presencia de las especies, pero no del número de ejemplares. En estos casos, se ha considerado 1 ex. por especie.

Mamíferos marinos: No se detectaron.



Relación de observadores

Una vez más, se ha contado con un amplio número de ornitólogos expertos que, de forma altruista, han dispuesto de sus equipos y tiempo para la realización de estos censos, lo que ha resultado indispensable para obtener unos resultados adecuados.

A todos ellos, nuestro agradecimiento:

Alberto Martín, Antonio
Jacobó Ramos Sánchez,
Bosco Díes, Carmina
Cartagena (P.N. Serra



Estado de la mar el día del censo en Oliva. El equipo de este punto de censo perdió un telescopio que fue arrastrado por una ola. ©Fran Atiénzar.

Gelada), Carolina Garcia Ruiz, Celia Gilabert, Elías Gomis, Fran Atiénzar, Fran Sevilla, Jaume Vaello, Jordi Miralles, Jorge Boronat, José Antonio Gómez Sánchez, Jose Fco. Yacer, Jose Luis Greño Ruiz, José Luis Romero, José Luis Terrasa, José Santamaría, Josep Bort, Josep Carda, Juan Luis Bort, Luis Aleixos Alapont, Marcos Gonzalez, Miguel Mondría, Óscar Aldeguer Peral, Pau Ferrer, Rafa Muñoz, Raúl González, Sandra Gómez Martínez, Toni Mulet, Toni Polo, Toni Zaragozaí, Vicent Selles, Vicente Llorens y Victor París.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- Arcos JM, Oro D (2004) Pardela Balear, *Puffinus mauretanicus*. In: Madroño A, González
- C, Atienza JC (Eds) Libro Rojo de las Aves de España. Dirección General para la Biodiversidad-SEO/BirdLife, Madrid, pp. 46-50
- BirdLife International (2010) ficha Especie: *Puffinus mauretanicus*. Descarga de <http://www.birdlife.org> en 22/11/2010

28 de Noviembre de 2010.