

# Delfín listado en el mar de Alborán



© A. Cañadas

El delfín listado (*Stenella coeruleoalba*) es un cetáceo pequeño de la familia de los delfines que suele tener una longitud media de 2 metros en edad adulta. Se alimenta de cefalópodos, peces y crustáceos. En el mar de Alborán es fácil observar grupos de varios cientos de individuos.

## Datos clave

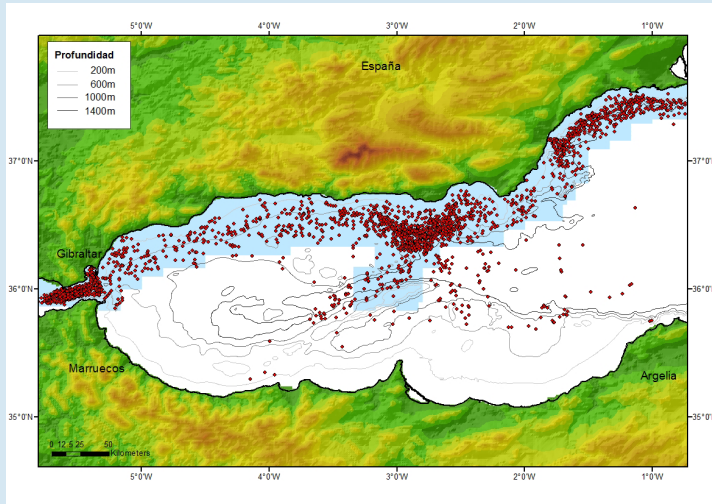
- El delfín listado (*Stenella coeruleoalba*) es un cetáceo pequeño de la familia de los delfines que suele tener una longitud media de 2 metros en edad adulta. El dorso es gris oscuro a casi negro, y el pecho y el vientre son muy claros. Los flancos son gris-azulado claro con una franja clara que se dirige hacia la aleta dorsal. Presenta una lista negra que va desde el ojo hacia atrás hasta el vientre.
- Es una especie muy generalista en cuanto a hábitos de alimentación. Se alimenta de cefalópodos, peces y crustáceos, siendo los cefalópodos y los peces mesopelágicos sus principales presas.
- El delfín listado es muy gregario. En el mar de Alborán es fácil observar grupos de varios cientos de animales. Se desconoce prácticamente todo sobre su cómo se componen sus grupos sociales.
- Su período de gestación es de alrededor de 12 a 13 meses y la lactancia de unos 18 meses. En el mar de Alborán se suelen ver las crías recién nacidas hacia principios de verano, aunque se puede extender a todo el verano.
- Tiene una distribución muy amplia y es la especie más común en el Mediterráneo. Aunque se puede encontrar sobre la plataforma continental, suele preferir las aguas pelágicas profundas. Se puede observar al delfín listado en grandes números en todo el Mediterráneo central y occidental, incluyendo el mar de Alborán. Parece presentar menores densidades en el Mediterráneo oriental.
- Estudios genéticos evidencian una diferenciación genética entre el delfín listado del Atlántico y del Mediterráneo, donde además parece existir diferencias entre subunidades dentro del Mediterráneo con poco intercambio entre ellas.
- La subpoblación de delfín listado del Mediterráneo está clasificada como «Vulnerable» según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN.
- Las principales amenazas para esta especie en el Mediterráneo son las enfermedades víricas, las capturas accidentales y la contaminación tóxica.

# Estado de Conservación

La subpoblación de delfín listado del Mediterráneo se encuentra actualmente como «Vulnerable» en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, debido a un declive de su población de más del 30% en los últimos 60 años. Esta especie está incluida en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial de España, pero no ha sido incluida en el Catálogo Español de

Especies Amenazadas. Marruecos y España son signatarios de diversos Convenios internacionales como CITES sobre comercio de especies, Convenio de Bonn sobre especies migratorias, Convenio de Barcelona y el Acuerdo ACCOBAMS sobre cetáceos en el mar Mediterráneo, mar Negro y la zona atlántica contigua.

## Distribución de la especie



Zona azul: avistamientos de delfín listado entre 1992 y 2011.  
Zona blanca: avistamientos durante estudios en 2008-2009.

Aunque es el cetáceo más abundante del Mediterráneo, el delfín listado no se encuentra en densidades uniformes. Prefiere las aguas profundas fuera de la plataforma continental y parece ser más abundante en el Mediterráneo central y occidental que en el oriental, en donde se tiene poca información. Es particularmente abundante en el mar de Liguria, el Golfo de León, las aguas entre Baleares y la península Ibérica y el mar de Alborán.

En el mar de Alborán se han realizado estudios intensivos, durante más de 20 años en su vertiente norte (zona azul claro del mapa superior), entre la costa española y aproximadamente 45 km mar adentro y extendiéndose hasta la isla de Alborán. De la franja central y la vertiente sur se conoce muy poco, aunque se han hecho algunos estudios en 2008 y 2009.

En esta zona se distribuye por toda la región pero principalmente en aguas oceánicas de más de 600 m de profundidad. A menudo se mezcla con grupos de delfín común en estas aguas profundas, donde parece alimentarse de noche aprovechando las migraciones verticales de sus presas.

La población sufrió un declive a principios de los '90 debido a una epizootia que afectó al Mediterráneo occidental principalmente y se extendió al Mediterráneo central. Se cree que la población podría haberse recuperado al menos en algunas zonas. Sin embargo, sufrió una nueva epizootia en el Mediterráneo occidental en 2006-2007 aunque de menor magnitud. Se desconoce la tendencia poblacional actual.

## Amenazas

- Una amenaza importante es la contaminación química del agua, que puede afectar a las tasas de reproducción y a la incidencia de enfermedades. Se han detectado importantes niveles de PCB y otros contaminantes en delfines listados del mar de Alborán y en todo el Mediterráneo. Se ha sugerido que estos contaminantes incrementaron la letalidad del morbilivirus que causó la epizootia de 1990-1992, la cual produjo la muerte de miles de delfines y por lo tanto su declive poblacional.
- Las capturas accidentales en artes de pesca son una de las amenazas más importantes para el delfín listado en el Mediterráneo. En particular, se sabe que las redes de deriva capturaron varios cientos de delfines por año en aguas españolas y marroquíes del mar de Alborán hasta su prohibición. Pero las redes de deriva se han seguido utilizando ocasionalmente de forma ilegal en el mar de Alborán y se desconoce su impacto actual.
- La dieta del delfín listado incluye peces y cefalópodos, cuya disminución por la sobrepesca podría tener un efecto negativo sobre la abundancia del delfín listado en el Mediterráneo.

## Acciones de Conservación

- En el Mediterráneo existe la prohibición de redes de deriva, causantes de la mortandad de gran cantidad de delfines al año.
- Las próximas propuestas de Lugares de Interés Comunitario (LIC) del Sur de Almería-Secos de los Olivos y el futuro LIC Estrecho Occidental podrían cubrir parcialmente un área importante de distribución de la especie.
- Sería recomendable un estudio genético de esta especie en todo el Mediterráneo, para comprender si existen subunidades o es toda una única unidad de gestión. Esta información es fundamental para aplicar las medidas de conservación a la escala adecuada.

**Para más información sobre el proyecto POTEFEX-Alborán**

Centro de Cooperación del Mediterráneo de UICN

**Andrés Alcántara:** andres.alcantara@iucn.org

<http://www.iucnredlist.org/details/20731/3>

Ficha realizada por A. Cañadas (Alnilam). Abril 2014.