



Imagen: Elaboración propia

Nombres vernáculos

Español	Delfín pintado
Inglés	Atlantic Spotted Dolphin
Francés	Dauphin tacheté de l'Atlantique Dauphin tacheté de l'Atlantique
Portugués	Golfinho-pintado-do-atlântico
Alemán	Zügeldelfin
Italiano	Stenella maculata atlantica

Taxonomía

Burton M.

Reino	Animalia
Filo	Chordata (Vertebrata)
Clase	Mammalia
Subclase	Theria (Eutheria)
Orden	Cetacea
Familia	Delphinidae
Género	Stenella

*** Nombre válido de la especie**

Especies sinónimas

<i>Delphinus frontalis</i>	<i>Delphinus fraenatus</i>	<i>Delphinus froenatus</i>
<i>Delphinus mediterraneus</i>		

DESCRIPCIÓN

El delfín manchado del Atlántico o *Stenella frontalis*, es robusto en comparación con su homólogo tropical. Su pico tiene una longitud y un grosor medios. La aleta dorsal, ubicada a media espalda, es bastante enhiesta y muy falciforme. Tiene de 32 a 42 pares de dientes en el maxilar superior y de 30 a 40 en el inferior. Tiene una pigmentación tricolor: una capa dorsal de color gris oscuro, una zona gris más clara en los costados que cruza la espalda por delante de la parte media del pedúnculo caudal y el vientre blanco. También presenta una capa de color gris púrpura a la altura de los hombros por debajo de la parte anterior de la aleta dorsal. Suele tener la punta del pico blanca. Los adultos presentan un moteado oscuro en el vientre y claro en espalda y costados. La intensidad del moteado de los adultos varía mucho entre individuos. Las crías nacen sin manchas; las manchas oscuras empiezan a aparecer en la superficie ventral aproximadamente a la edad del destete. El moteado se va acentuando con el paso del tiempo.

HÁBITAT Y BIOLOGÍA DE LA ESPECIE

El delfín manchado del Atlántico o *Stenella frontalis* se da en gran parte de las aguas tropicales y templadas cálidas del Atlántico. En el Atlántico occidental, se encuentra desde el cabo Cod (Massachusetts) hacia el sur hasta Rio Grande do Sul (Brasil); y en el Atlántico oriental, desde las Azores hacia el sur hasta las islas Canarias, Santa Helena y Gabán (África). Abunda en el golfo de México y el mar Caribe, pero generalmente no suele frecuentar el Mediterráneo.

Aunque parece frecuentar más las aguas costeras, también se ha visto en alta mar, en la costa brasileña y las aguas de la parte media del Atlántico Norte influidas por la corriente del Golfo. Abunda en aguas que no superan los 250m de profundidad y se ve a menudo en aguas de menos de 20 m. Estos delfines tienden a ser desplazados por los delfines mulares comunes en las aguas costeras y próximas a la costa.

Como otros miembros de su género, el delfín manchado del Atlántico es una especie bastante gregaria. De todos modos, los grupos que suelen formar estos delfines generalmente no superan los 50 individuos y en las áreas costeras predominan los grupos de 5 a 15 individuos. A estos delfines les encanta saltar en la proa de los barcos y a



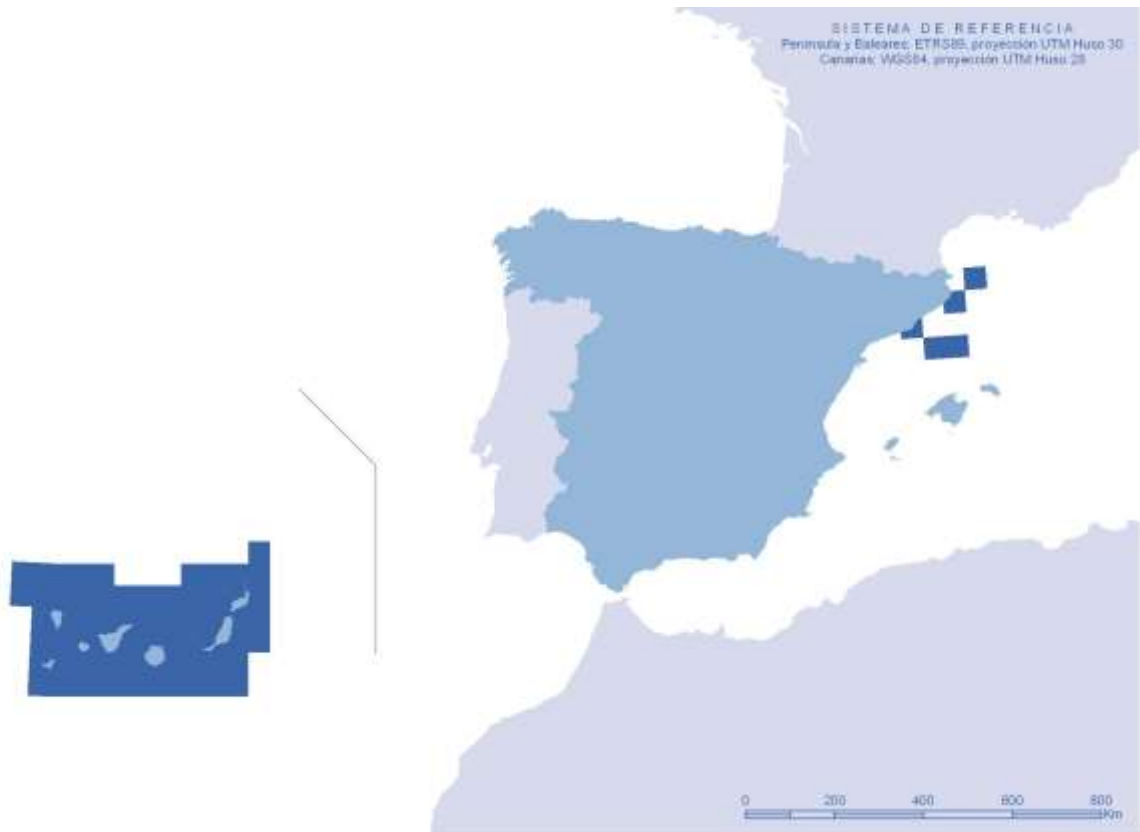
veces se muestran muy acrobáticos. Generalmente los delfines manchados del Atlántico no se aclimatan bien a la cautividad, por lo que no son demasiado populares en la industria del espectáculo.

Se sabe muy poco sobre la reproducción de los delfines manchados del Atlántico. Las hembras amamantan a sus crías durante más de tres años y a veces incluso hasta cinco. Puesto que el intervalo promedio entre nacimientos consecutivos oscila entre los 3 y los 4 años, no es raro que una hembra esté embarazada y amamantando a una cría al mismo tiempo.

Los delfines manchados del Atlántico se alimentan de peces de tamaño reducido, cefalópodos y otros invertebrados bentónicos. A veces siguen los barcos rastreadores para alimentarse de animales debilitados, heridos o desechados por los pescadores.



ÁREA CON PRESENCIA CONSTATADA



Autor: *Elaboración propia*

Malla: 50x50 km

* La información representada en el mapa corresponde a los datos procesados en el IEHEM a fecha 16/11/2015

ESTADO DE CONSERVACIÓN

CATEGORÍA UICN



Datos Insuficientes, DD - Versión 3.1: UICN 2001 - Criterio:

SITUACIÓN EN ESPAÑA

Ámbito	Fuente	Año	Categoría
Nacional	Libro Rojo de los Vertebrados de España	1992	No amenazada
Autonómico	Libro Rojo de los Vertebrados de Andalucía	1991	Insuficientemente conocida



MARCO JURÍDICO

Ámbito	Año	Normativa	Anexo	Categoría
Internacional	2010	CITES (Apéndices I, II y III 2010)	II	Control estricto de su comercio
Internacional	2006	ACCOBAMS	I	
Europeo	2002	Convenio de Berna (Revisión Anexos-Marzo 2002)	II	Strictly Protected Fauna Species
Europeo	1992	Directiva Hábitats	IV	
Nacional	2011	R.D. 139/2011 (Listado)	Anexo	Régimen protección especial
Nacional	2007	R.D. 1727/2007		

FACTORES DE AMENAZA



PLANES DE CONSERVACIÓN

- Action Plan For The Conservation Of Cetaceans In The Mediterranean Sea
- Dolphins, Whales and Porpoises: 2002–2010 Conservation Action Plan for the World's Cetaceans.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

- No se han registrado medidas de conservación para esta especie

OBRA DE REFERENCIA

(2005) *Guía de los mamíferos marinos del mundo*. Reeves, R.R., Stewart, B.S., Clapham, P.J., Powel, J.A.

REFERENCIAS DOCUMENTALES

- 1 (2012) *Base de Datos oficial Natura 2000 de España (CNTRYES)*. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.
- 2 (2012) *Internacional. CITES - Apéndices I, II y III (En vigor a partir del 25 de septiembre de 2012)*. CITES.
- 3 (2012) *Avistamientos*. Oceana.
- 4 (2011) *Proyecto ZEC-Tursiops. Estado actualizado de las poblaciones de delfín mular, amenazas y objetivos de conservación en las ZEC marinas de la zona biogeográfica macaronésica española*. SECAC (Sociedad para el Estudio de los Cetáceos en el Archipiélago Canario).
- 5 (2011) *España. Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas*. BOE, 23 de febrero de 2011, núm. 46, p. 20912.
- 6 (2011) *España. PLAN DE GESTIÓN ZEC ES7010017 - FRANJA MARINA DE MOGÁN (Orden ARM/2417/2011, de 30 de agosto, por la que se declaran zonas especiales de conservación los lugares de importancia comunitaria marinos de la región biogeográfica Macaronésica de la Red BOE, 14 de septiembre de 2011, núm. 221, p. 97296*.
- 7 (2011) *España. PLAN DE GESTIÓN ZEC ES7010016 - ÁREA MARINA DE LA ISLETA (Orden ARM/2417/2011, de 30 de agosto, por la que se declaran zonas especiales de conservación los lugares de importancia comunitaria marinos de la región biogeográfica Macaronésica de la Re BOE, 14 de septiembre de 2011, núm. 221, p. 97270*.
- 8 (2010) *Centro de Recuperación de Fauna Silvestre "Centro Ambiental La Tahonilla"*. Memoria año 2010. Méndez, C., Mayáns, S.
- 9 (2010) *Rehabilitación de fauna silvestre en la isla de La Palma durante el período 2002-2009*. Félix Manuel Medina.



REFERENCIAS DOCUMENTALES

- 10 (2010) Propuesta de áreas marinas de importancia ecológica. Islas Canarias. Oceana.
- 11 (2010) Internacional. CITES - Apéndices I, II y III (En vigor a partir del 24 de junio de 2010). CITES.
- 12 (2009) Seguimiento de cetáceos varados en Canarias y determinación de sus parámetros biológicos en el año 2009. Islas orientales: Gran Canaria, Fuerteventura, Lanzarote e Islote de La Graciosa. Informe final enero-noviembre 2009. Vidal Martín Martel, Marisa Tejedor Fuentes, Mónica Pérez Gil y Enrique Pérez Gil.
- 13 (2009) Estudio de presencia de cetáceos en la travesía entre Tenerife y Gran Canaria. Sociedad para el Estudio de los Cetáceos en el Archipiélago Canario (SECAC).
- 14 (2009) Información cartográfica existente de las especies del Informe del Artículo 17. Pérez-Aranda, D.
- 15 (2009) Contrato de asistencia técnica para la realización de necropsias de ballenas y delfines en 2008 y 2009 y estudios sobre el posible origen antrópico de los varamientos. Memoria final. Fernández, A. (Dir.)
- 16 (2008) Adquisición de información cartográfica de presencia histórica de cetáceos y tortugas en el mar en el entorno de la isla de Gran Canaria. Diciembre 2008. Martín, V., Pérez, M., Servidio, A. et al.
- 17 (2008) Información sobre los cetáceos avistados en el entorno de la isla de La Gomera. Diciembre 2008. Martín, V., Pérez, M., Servidio, A. et al.
- 18 (2008) Establecimiento de una base científica para la propuesta de creación de un área marina protegida en la isla de El Hierro. Diciembre de 2008. Aguilar, N., Brito, A. (Invs. Prales.)
- 19 (2008) Análisis histórico de los cetáceos registrados en las islas de Fuerteventura y Lanzarote con información sobre los varamientos atípicos de la familia Ziphiidae. Mayo de 2008. Martín, V. (Dir.)
- 20 (2008) Cetáceos avistados en el entorno de la isla de El Hierro, en el marco del INTERREG "Bionatura". Natacha Aguilar de Soto, Patricia Arranz Alonso, Francisca Díaz, Iván Domínguez, Cristina Aparicio, Alberto Brito y Mark Johnson.
- 21 (2008) Cetacean diversity at the west coast of La Palma Island (Canary Island). Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, 88(6), 1289-1296. Pérez-Vallazza, C., Álvarez-Vázquez, R., Cardona, L. et al.
- 22 (2008) Análisis e informe de las causas y patologías de los cetáceos varados en las Islas Canarias. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- 23 (2008) Asistencia técnica y seguimiento de cetáceos varados en Canarias y determinación de sus parámetros biológicos. Islas occidentales. Memoria de resultados 2008. Carrillo, M., Ruiz, M. (Dir.)
- 24 (2008) Estudio de presencia de zifios y otras especies de cetáceos en la travesía entre Gran Canaria y Fuerteventura. Vidal Martín Martel, Mónica Pérez Gil, Antonella Servidio, Silvana Meira das Neves, Marisa Tejedor Fuentes y Enrique Pérez Gil.
- 25 (2008) Recopilación de datos de distribución de ballenas y delfines en las aguas circundantes de la isla de Tenerife. Diciembre 2008. Martín, V., Pérez, M., Servidio, A. et al.
- 26 (2007) Unión Europea. Directiva Hábitats - Directiva 92/43/CEE del Consejo de 21 de mayo de 1992 relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres (DO L 206 de 22.7.1992, p. 7). DO, 1 de enero de 2007.
- 27 (2005) Análisis de laboratoriales de órganos y tejidos de cetáceos varados en Canarias 2005. Memoria justificativa. Fundación Universitaria de Las Palmas de Gran Canaria.
- 28 (2005) Asistencia técnica para la realización de un estudio de la estructura poblacional, distribución, movimientos y usos del hábitat del cachalote (*Physeter macrocephalus*), el calderón tropical (*Globicephala macrorhynchus*), delfín mular (*Tursiops truncatus*) y Sociedad para el Estudio de los Cetáceos en el Archipiélago Canario (SECAC).
- 29 (2005) Asistencia a los animales varados y determinación de sus parámetros biológicos durante 2005. SECAC.
- 30 (2005) Guía de los mamíferos marinos del mundo. Reeves, R.R., Stewart, B.S., Clapham, P.J., Powel, J.A.
- 31 (2005) Cetáceos varados en las Islas Canarias. Tenerife, La Gomera, La Palma y El Hierro. M. Carrillo Pérez y M. Tejedor Fuentes.
- 32 (2004) Varamiento de Cetáceos en la provincia de Santa Cruz de Tenerife. Noviembre 2003-Noviembre 2004. Manuel Carrillo P. y Marisa Tejedor F.



REFERENCIAS DOCUMENTALES

- 33 (2003) *Asistencia a los animales varados y determinación de sus parámetros biológicos y análisis del contenido estomacal de zifios varados. Informe final. Noviembre de 2003. SECAC.*
- 34 (2002) *Realización de diversos estudios científicos y asistencias técnicas relacionadas con las poblaciones de cetáceos en la provincia de Las Palmas. Vidal Martín Martel, Sonia García Álvarez y Antonella Servidio.*
- 35 (2002) *Estudio anatomopatológico del varamiento masivo de zifios en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Fernández, A.J.*
- 36 (2002) *Estudios aplicados a la conservación de las poblaciones de cetáceos en Canarias. Informe V: Cetáceos varados en las Islas Canarias. Varamientos en la provincia de Santa Cruz de Tenerife.*
- 37 (2001) *Cetáceos varados en el período 1998-2000. SECAC.*
- 38 (2001) *Estudios aplicados a la conservación de las poblaciones de cetáceos en la provincia de Santa Cruz de Tenerife. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente. Gobierno de Canarias.*
- 39 (2000) *Informe sobre el impacto de las actividades de los fast ferrys en las poblaciones de cetáceos de España. Sociedad Española de Cetáceos.*
- 40 (2000) *Proyecto de apoyo para la conservación de Caretta caretta y Tursiops truncatus en las Islas Canarias. Tomo I. Brito, A., Barquín, J., García, J., González, G., Falcón, J.M., Tosco, J.O. et al.*
- 41 (1999) *Conservación del delfín mular Tursiops truncatus en las Islas Canarias. LIC - ES7020017. Manuel Carrillo.*
- 42 (1996) *Internacional. ACCOBAMS - Acuerdo sobre la Conservación de los Cetáceos del Mar Negro, el Mar Mediterráneo y la Zona Atlántica contigua. ACCOBAMS.*
- 43 (1992) *Libro Rojo de los Vertebrados de España. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.*
- 44 *Inventario de los cetáceos de las aguas canarias: aplicación de la Directiva 92/43/CEE. Universidad de las Palmas de Gran Canaria.*

Nota 1: Las referencias documentales se muestran de manera cronológica, ya que se trata de un documento de trabajo. Su presentación no sigue las directrices de elaboración de referencias bibliográficas.

Nota 2: La tipografía de la nomenclatura científica puede verse alterada, debido a las características de MS Access.



Secretaría de Estado de Medio Ambiente
Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar
División para la Protección del Mar

<http://www.magrama.gob.es/es/costas/temas/biodiversidad-marina>

