

Más de 1,5 millones de ballenas, delfines y marsopas habitan el Atlántico

La campaña SCANS-III en la que participan varias instituciones, incluida el Instituto Español de Oceanografía (IEO), ha identificado la presencia de más de 1,5 millones de cetáceos en el océano Atlántico europeo entre ballenas, delfines y marsopas durante un estudio realizado en julio de 2016. En España, el IEO ha realizado más de 800 avistamientos de ocho especies de cetáceos distintas.

SINC

24/5/2017 14:00 CEST



El estudio ha identificado la presencia de unos 18.000 rorcuales comunes. / IEO

Instituciones de nueve países europeos, entre ellos el Instituto Español de Oceanografía (IEO), llevaron a cabo durante el mes de julio un extraordinario estudio para conocer la abundancia y distribución de cetáceos en Europa y, tras un exhaustivo análisis de los datos recabados, han estimado en más de 1,5 millones las ballenas, delfines y marsopas que habitan estas aguas.

La campaña SCANS-III es la tercera de una serie que comenzó en 1994 (SCANS) y continuó en 2005 (SCANS-II). En esta ocasión tres barcos y siete

avionetas muestrearon un área de 1,8 millones de kilómetros cuadrados y más de 60.000 km lineales desde el estrecho de Gibraltar hasta Noruega durante 6 semanas en el verano de 2016. Varios equipos internacionales de observadores registraron miles de grupos de cetáceos de 19 especies diferentes.

Las especies más abundantes son el delfín común, la marsopa y el delfín listado

La parte del estudio liderada por el IEO se llevó a cabo a bordo del buque Ángeles Alvariño en aguas oceánicas del golfo de Vizcaya y del oeste de la plataforma gallega. En ella participaron investigadores del Centro Oceanográfico de Vigo y de otras organizaciones españolas.

Los primeros resultados, presentados durante la última conferencia de la Sociedad Europea de Cetáceos (ECS), han estimado la presencia de más de 1,5 millones de ballenas, delfines y marsopas en el Atlántico europeo. Las especies más abundantes son el delfín común (468.000), la marsopa (467.000) y el delfín listado (372.000), con un total adicional de 158.000 delfines comunes o listados sin identificar. El número de individuos de otras especies de delfines fue de 28.000 delfines mulares, 36.000 delfines de hocico blanco y 16.000 delfines de flancos blancos.

También se estimaron las abundancias de otras especies capaces de realizar inmersiones a grandes profundidades para buscar sus presas, principalmente cefalópodos, tales como calderones (26.000), cachalotes (14.000) y zifios de varias especies (11.000). Además de unos 18.000 rorcuales comunes y 15.000 rorcuales aliblancos.

"SCANS-III es un buen ejemplo de cómo la colaboración internacional a nivel de la UE es necesaria para la evaluación de la situación actual y determinar las tendencias en la abundancia y distribución de estas especies de amplia distribución", comenta Begoña Santos, jefa del Área de Pesquerías del IEO y responsable junto con Xulio Valeiras de la campaña a bordo del Ángeles Alvariño. "Esta información es necesaria para diseñar medidas de conservación adecuadas", añade la investigadora.

Más de 800 avistamientos en España

Los resultados demuestran que el cambio en la distribución de la marsopa en el mar del Norte (del noroeste a la parte sur) que se apreció en 2005 en relación al 1994 se ha mantenido en 2016. Las estimas de abundancia muestran una tendencia estable de las poblaciones de marsopa, delfín de hocico blanco y rorcual aliblanco en el mar del Norte a lo largo de los 22 años de estudio.

Los resultados también permitirán determinar el impacto de las capturas accidentales y otras presiones humanas sobre las poblaciones de cetáceos

En aguas españolas del Cantábrico y Galicia se han realizado más de 800 avistamientos de ocho especies de cetáceos distintas. Es necesario llevar a cabo al menos una campaña más en el futuro antes de que se pueda evaluar su estado de conservación.

Estas nuevas estimas de abundancia serán parte integrante de las evaluaciones de OSPAR sobre la calidad del medio ambiente marino del Atlántico Noreste y del buen estado ambiental en lo referente a las Estrategias Marinas europeas. Los resultados también permitirán determinar el impacto de las capturas accidentales y otras presiones humanas sobre las poblaciones de cetáceos, cumpliendo los requisitos de la Directiva Hábitats y del Acuerdo sobre la Conservación de Pequeños Cetáceos en el Mar Báltico, Atlántico Noreste, el Mar Céltico y el Mar del Norte (ASCOBANS).

"Los resultados de estas campañas internacionales a gran escala en las dos últimas décadas han ampliado nuestro conocimiento sobre la distribución y abundancia de especies de cetáceos en aguas atlánticas europeas, permitiendo que la captura accidental y otras amenazas antropogénicas sobre estas poblaciones se encuadren en un contexto poblacional, proporcionando una base sólida para poder evaluar su estado de conservación", explica el Prof. Philip Hammond, coordinador de SCANS-III.

Cooperación internacional

La campaña, coordinada por la Universidad de St. Andrews, representa un esfuerzo internacional de científicos de nueve países europeos, apoyados por sus respectivos estados. Los socios colaboradores el Prof. Philip Hammond y Claire Lacey, de la Sea Mammal Research Unit (Universidad de St Andrews, Reino Unido); los investigadores Begoña Santos, Julio Valeiras y Camilo Saavedra, del Centro Oceanográfico de Vigo del IEO; el Prof. Vincent Ridoux de la Universidad de La Rochelle (Francia); el Dr. José Vingada, de la Sociedad Portuguesa de Vida Selvagem; la Dra. Helena Herr y Dra.

Anita Gilles, de la Universidad de Medicina Veterinaria Hannover (Alemania); el Dr. Jonas Teilmann, del Departamento de Biociencia de la Universidad de Aarhus (Dinamarca); el Dr. Meike Scheidat, del Wageningen Investigación Marina (Países Bajos); el Dr. Nils Øiendel Instituto de Investigaciones Marinas de Noruega; el Dr. Patrik Börjesson, de la Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas; y el Dr. Kelly Macleod, del Comité Conjunto para la Conservación de la Naturaleza (Reino Unido).

Derechos: **Creative Commons**

TAGS

MARSOPAS ATLÁNTICO | SCANS-III | BALLENAS | DELFINES |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)

