

Zoología

Zífidos

Distribución y Abundancia

Zifio de Cuvier (*Ziphius cavirostris*)

De todas las especies de zífidos, el zifio de Cuvier es la más cosmopolita y frecuentemente avistada. En el Atlántico Norte tiene una distribución continua, desde el trópico hasta aguas frías. Su distribución es por lo general oceánica, variando mucho según las áreas, aunque a menudo ligada a aguas de gran profundidad y talud continental pronunciado. Su comportamiento discreto y la larga duración de sus inmersiones le convierten en una especie difícil de observar, a pesar de su gran tamaño y relativo gregarismo. Como en la mayoría de cetáceos poco comunes, la falta de observaciones y el desconocimiento en gran medida de su biología y comportamiento hacen que su distribución sólo pueda ser explicada a partir de los registros de varamientos.

A pesar de esto y dentro de su rareza, se trata de una especie habitual en la Península Ibérica. En el Atlántico peninsular se producen varamientos anuales en casi todas las áreas de estudio, con mayor incidencia en aquellas donde la plataforma continental es estrecha y el contorno batimétrico cae a mucha profundidad. Así, observando la Figura 3.11 puede comprobarse como la distribución de varamientos es continua en toda la costa Cantábrica, y en Galicia es más habitual en la costa occidental (Figura 3.15). Durante los embarques realizados en este proyecto fueron observados en 3 ocasiones, en 2 grupos de 1 ejemplar y un grupo de 3. Sin embargo, estos avistamientos se produjeron fuera de los límites geográficos del inventario (Figura 3.9). Por otra parte, el inventario de avistamientos no contiene información adicional sobre la especie.

No se dispone de información sobre su densidad y abundancia.

Zifio de Sowerby (*Mesoplodon bidens*)

Dado el carácter excepcional de las observaciones de esta especie en el Atlántico Norte, su distribución se describe a partir de los registros de varamientos. Por lo general, su distribución es en aguas templadas o frías, siendo más propio del lado este del Atlántico que del oeste. La mayor parte de varamientos conocidos se sitúa en aguas exteriores del Mar del Norte, con un máximo en las Islas Británicas. Llega a las Islas Feroe, y su distribución al sur podría limitarse por aguas tropicales.

Solamente se dispone de un varamiento para esta especie en aguas del Atlántico peninsular, y corresponde a la costa del Cantábrico (Figura 3.11), concretamente de un macho de 6 metros que varó en la costa de Santander en 1980.

No se dispone de información sobre su densidad y abundancia.

Zifio de Blainville (*Mesoplodon densirostris*)

De entre todos los zífidos del género *Mesoplodon*, el zifio de Blainville es el que tiene la repartición más amplia de todos. Se encuentra por todo el mundo, desde aguas tropicales hasta el límite entre zonas templadas y frías. Existen registros esporádicos de la especie en Portugal e incluso uno en el Mediterráneo. Dentro de los límites de la zona de estudio sólo se ha registrado un varamiento, que corresponde al Golfo de Cádiz. Concretamente, en el año 1988 varó un ejemplar en el parque de Doñana (Figura 3.12).

A parte de esta cita confirmada no se ha podido recoger más información sobre la especie aunque, dada su distribución casi cosmopolita, es probable que sea más frecuente en aguas peninsulares atlánticas que otras especies de *Mesoplodon* también citadas.

No se dispone de información sobre su densidad y abundancia.

Zifio de Gervais (*Mesoplodon europaeus*)

A pesar de su nombre científico, el *Mesoplodon europaeus* es una de las especies de zífidos menos comunes en Europa. Su distribución en el Atlántico incluye aguas tropicales y templadas, sobretodo del lado oeste. En Europa y África tropical hay muy pocas citas, cosa que hasta cierto punto indica su carácter excepcional.

Su identificación en el mar es difícil, como la de la mayoría de los zífidos. Y este hecho, junto con su carácter muy excepcional, hace que no pueda considerarse como un especie propia de la fauna cetológica de la Península Ibérica. A pesar de esto, existe un varamiento confirmado de esta especie en Ayamonte, Huelva, en 1993 (Figura 3.12).

No se dispone de información sobre su densidad y abundancia.

Zifio de True (*Mesoplodon mirus*)

La distribución de esta especie se limita a las aguas templadas del Atlántico Norte, donde se solapa con la del Zifio de Gervais. El zifio de True, sin embargo, parece tener preferencia por aguas más frías. En el Atlántico Este hay registros de varamientos desde las Islas Hébridas hasta Francia, con un máximo en las Islas Británicas e Irlanda. En el Atlántico peninsular sólo hay 2 varamientos confirmados de esta especie, ambos en Santander, en los años 1980 y 1981 (Figura 3.11). Estos registros confirman que los límites meridionales en el Atlántico Norte están por debajo de lo que se creía originalmente.

A pesar de esto, el carácter muy excepcional de estos varamientos descarta a esta especie como propia de la fauna cetológica del Atlántico peninsular.

No se dispone de información sobre su densidad y abundancia.

Calderón de hocico boreal (*Hyperoodon ampullatus*)

El hyperodon del Norte se distribuye exclusivamente en el Atlántico Norte, desde aguas circumpolares hasta el límite septentrional de las aguas templadas. En algunas ocasiones ha sido citado en aguas más meridionales, incluyendo el Mediterráneo francés. A pesar de esto, no puede considerarse que el Atlántico

peninsular o incluso el Mediterráneo formen parte de su ámbito habitual de distribución.

Sus áreas más habituales de distribución suelen caracterizarse por aguas profundas, por lo general no inferiores a los 2000 m, y con preferencia por relieves submarinos accidentados. En este sentido, hay que añadir que existe una población controlada a nivel individual por identificación fotográfica, que vive casi exclusivamente en una zona de cañones submarinos de la costa nordeste de Canadá.

En el presente inventario existe un único registro confirmado de varamiento de esta especie, concretamente en la costa suroccidental de Galicia (Figura 3.10). Aparte de este dato, su presencia en aguas peninsulares se considera más que excepcional, entre otras cosas por que éstas se encuentran muy por debajo del límite de su distribución habitual.

No se dispone de información sobre su densidad y abundancia.

Problemas de conservación

No se ha obtenido información acerca de capturas incidentales. De todos modos no debe descartarse la posibilidad de que ocurran, aunque de manera esporádica.

Los arrastres de pareja serían los únicos susceptibles de producir capturas sobre esta especie, si bien las zonas explotadas por unos y por otros no parecen coincidir.

En principio las especies que podrían verse más afectadas serían las más abundantes, como es el caso del zifio de Cuvier.

Debido a sus hábitos de aguas profundas y alejadas de tierra firme, los zifidos son especies muy poco estudiadas, a veces conocidas únicamente por los ejemplares varados. En el área estudiada no se ha dispuesto de material idóneo para sus análisis y no se conocen las concentraciones de contaminantes. En general los niveles en estos ejemplares son inferiores a los de la mayoría de otras especies de pequeños cetáceos de la misma zona debido a su dieta teutófaga, que los sitúa en un nivel trófico bajo y, por lo tanto, poco contaminado.

<http://www.loseskakeados.com>