



## ***Balaenoptera acutorostrata*** Lacépède, 1804

Castellano: Rorcual aliblanco

Catalán: Rorqual d'aleta blanca

Gallego: Rorcual aliblanco

Vasco: Zere txikia

### **CATEGORIA DE AMENAZA**

ESPAÑA: VULNERABLE

CE: VULNERABLE

MUNDO: NO AMENAZADA

### **DISTRIBUCION**

ESPAÑA: Al tratarse de una especie de aguas templadas y frías, la Península Ibérica se encuentra situada en el límite meridional de su distribución en el Atlántico norte. No obstante, los registros de rorcual aliblanco en aguas atlánticas son relativamente abundantes, especialmente durante los meses de verano (1). En el Mediterráneo la especie es relativamente rara y está aparentemente restringida al mar de Liguria, el Tirreno y las costas de Túnez (2). No se conocen registros de rorcual aliblanco en las costas mediterráneas ibéricas. Su presencia en el Mediterráneo oriental es excepcional (3).

MUNDO: El rorcual aliblanco tiene una distribución cosmopolita, encontrándose en todos los grandes océanos.

### **HABITAT**

Normalmente habita aguas alejadas de la costa, pero no es raro que se aproxime mucho a tierra o que incluso penetre en rías o bahías de aguas someras en busca de alimento. Realiza migraciones estacionales norte-sur y suele formar agregaciones en aguas de elevada productividad.

### **POBLACION**

ESPAÑA: Se desconoce el tamaño de su población en nuestras aguas, aunque es sin duda relativamente bajo. La totalidad de la población del Atlántico norte ha sido evaluada en unos 10.000 a 60.000 ejemplares (4,5,6), aunque la mayor parte de sus efectivos se situaría al norte de los 55 grados de latitud Norte.

MUNDO: Los efectivos totales se desconoce, aunque probablemente se aproximan al millón de ejemplares, de los cuales unos 70.000 corresponderían a la población antártica, considerada la de mayor tamaño (7).

### **AMENAZAS**

La principal amenaza para la supervivencia de esta especie es su explotación comercial. En las dos últimas décadas, una vez sobreexplotadas las especies de ballena de mayor tamaño, el rorcual aliblanco ha sido la especie que con una mayor intensidad ha sufrido las operaciones balleneras. A pesar de haber sido fuertemente reducida en la década de 1970, la población de Atlántico norte todavía está siendo explotada por Groenlandia, Islandia y Noruega, aunque la cifra de capturas es moderada.

Aparte de la captura comercial, no se conocen otras amenazas para la especie. Los niveles de contaminantes detectados en rorcuales alibancos son muy bajos y no representan un riesgo para su supervivencia (8)

## MEDIDAS DE CONSERVACION

Protección de la especie en toda su área de distribución, y, especialmente, prohibición de su explotación comercial.

## REFERENCIAS

1. Lens, S.; y rey, J.M.(1987): "The minke whale around the Iberian peninsula". *Interntional Whaling Commission, doc. SC/39/Mi 19*, 11 pp
2. Duguy, R. (1990): "Les mammifères marins de la Mediterranee occidentale". *Bull. Soc.Zool.France*, 114 (3): 89-96.
3. Marchessaux, D. (1980); : "A review of the current knowledge of the cetaceans in the eastern Mediterranean Sea". *Vie Marine*, 2:59-66
4. Gunnlaugsson, T.; y Sigurjónsson, J. (1990): "NASS-87: Estimation of whale abundance based on observations made onboard Icelandic and Faroese survey vessels" *Rep. Int. Whal. Commn*, 571-580.
5. Hiby, L.; Ward, A.; y Lovell, P. (1989): "Analysis of the North Atlantic sightings survey 1987: aerial survey results". *Rep. Int. Whal. Commn.*, 39: 447-445.
6. Oien, N. (1990): "Sightings surveys in the northeast Atlantic in July 1988: distribution and abundance of cetaceans". *Rep Int. Whal. Commn.* 40: 499-511
7. Anónimo (1991). Report of the Subcommittee on Southern Hemisphere Minke Whales. *Rep Int. Whal. Commn*, 41: 113-131
8. Hansen, C.T.; Nielsen, C. O.; Dietz, R., y Hansen, M.M. (1990): Zinc, cadmium, mercury and selenium in minke whales, belugas and narwhals from West Greenland" *Polar Biol* 10: 529-539
9. Hellou, J.; Stenson, G.; Ni, I.H. y payne, J.F. (1990): "Polycyclic aromatic hydrocarbons in muscle tissue of marine mammals from the northwest Atlantic" *Mar. Poll. Bull.*, 21 (10). 469-473