

## *Eubalaena glacialis* (Müller, 1776)

Castellano: Ballena de los vascos o franca.

Catalán: Balena basca

Gallego: Balea vasca

Vasco: Euskal balea

### **CATEGORIA DE AMENAZA**

ESPAÑA: EXTINGUIDA?

CE: EXTINGUIDA?

MUNDO: EN PELIGRO

### **DISTRIBUCION**

ESPAÑA: Originalmente la ballena franca era abundante en el litoral cantábrico y la cornisa atlántica, especialmente durante los meses de invierno, cuando se acercaba a la costa para reproducirse (1,2). Durante la época de reproducción, en invierno, visitaba también las costas africanas (3), por lo que debía de hallarse presente en las Islas Canarias. En el Mar Mediterráneo su presencia siempre ha sido excepcional y no se dispone de registros en las costas ibéricas.

MUNDO: *E. glacialis* se encuentra presente en las aguas templadas y frías de los grandes océanos del hemisferio norte. No obstante, debido a la sobreexplotación, su distribución actual se ha restringido mucho, y tan sólo refleja de un modo parcial la original. En el Atlántico norte se distinguen dos poblaciones, al parecer independientes: una es la vertiente occidental y otra en la oriental. Los registros de esta especie en el Atlántico nororiental se extienden desde Islandia y el Cabo Norte hasta la bahía de Cintra, al norte de Mauritania (3,4). En el Mediterráneo tan sólo se conocen dos varamientos ocurridos durante la segunda mitad del siglo pasado, uno en las costas de Italia y otro en Argelia(5).

### **HABITAT**

Durante la mayor parte del año, *E. glacialis* ocupa aguas alejadas de la costa. Sin embargo, durante la época reproductiva se acerca a tierra firme y a menudo forma agregaciones en bahías de aguas someras.

### **POBLACION**

ESPAÑA: Es probable que la población de aguas europeas esté extinta. Desde principios del presente siglo hasta finales de la década de 1920 las factorías balleneras capturaron en el Atlántico norte entre 130 y 140 ejemplares de esta especie (3). La mayor parte de estas capturas se efectuaron en las Islas Shetland y las Hébridas. A partir de entonces los registros en el Atlántico nororiental han sido excepcionales (1,6) y, aunque es posible que éstos correspondan a ejemplares remanentes de la población original, lo más probable es que en realidad se refieran a individuos errantes procedentes de la población atlántica americana.

MUNDO: *E. glacialis* es la especie que con mayor intensidad sufrió las explotaciones balleneras en el pasado. Dada su larga historia de explotación, se desconoce el tamaño de la población original, aunque los contingentes mundiales actuales probablemente no superan los 1.000 - 1.500 ejemplares. En el hemisferio norte la población de ballena franca de mayor tamaño es la que ocupa las aguas atlánticas norteamericanas, que ha sido estimada en unos pocos centenares de individuos (7,8)

## AMENAZAS

La especie está estrictamente protegida en toda su área de distribución. No obstante, debido a que depende de los ambientes costeros para su reproducción, es especialmente vulnerable a las actividades humanas. Los registros de ejemplares que perecen enmallados en redes de pesca o que colisionan con barcos son relativamente frecuentes (7). Además, al tratarse de una especie que se alimenta filtrando aguas superficiales (9) la contaminación por derivados de petróleo y los plásticos flotantes son un peligro potencial. Por otro lado, la mayor parte de los hábitats antiguamente utilizados para la reproducción, como ciertas lagunas costeras y bahías de aguas someras de la costa cántabra y del suroeste de Francia están hoy ocupadas por puertos..

## MEDIDAS DE CONSERVACION

Protección estricta de la especie. Reducción de los vertidos de petróleo y plásticos al mar. En el caso de que se descubriese algún núcleo reproductivo en las costas de Africa, protección inmediata del hábitat.

## REFERENCIAS

1. Aguilar, A. (1981): "The black right whale, *Eubalaena glacialis*, in the Cantabria Sea" .*Rep. Int. Whal. Commn.*, 31: 457-459
2. Aguilar, A. (1986): "A review of old Basque whaling and its incidence on the right whales of the North Atlantic". *Rep. Int. Whal. Commn.* (Sp. Iss. 10) : 191-199.
3. Schevill, W.E. y Moore, K. E (1983) " Townsend's unmapped North Atlantic right whales (*Eubalaena glacialis*)" *Breviora*, 476:1-8
4. Brown, S.G. (1986) "Twentieth-century records of the right whales (*Eubalaena glacialis*) in the northeast Atlantic Ocean". *Rep. Int. Whal. Commn.* (Sp. Iss. 10) 121-127
5. Duguay, R. (1990): "Les mammifères marins de la Méditerranée occidentale". *Bull. Soc. Zool. France*, 114(3):89-86
6. Sigurjónsson, J.; Gunnlaugsson, T. y Payne, M. (1989): "Shipboard sightings surveys in Icelandic and adjacent waters June-July 1987". *Rep. Int. Whal. Commn.* 39: 395-409
7. Anónimo (1986) "Report of the workshop on the status of right whales". *Rep. Int. Whal. Commn.* (Sp. Iss 10): 1-14
8. Mead, J.G. (1986) "Twentieth-century records of right whales (*Eubalaena glacialis*) in the north western Atlantic Ocean" *Rep. Int. Whal. Commn.* 8Sp Iss. 10): 121-128
9. Watkins, W.A. y Schevill, W.E. (1982): "Observations of right whales. *Eubalaena glacialis*, in Cape Cod waters". *Fish Bull.*, 80 (4): 875-880