

Caperea marginata

Ballena franca pigmea





Foto: Laboratorio de Mamiferos Marinos CENPAT

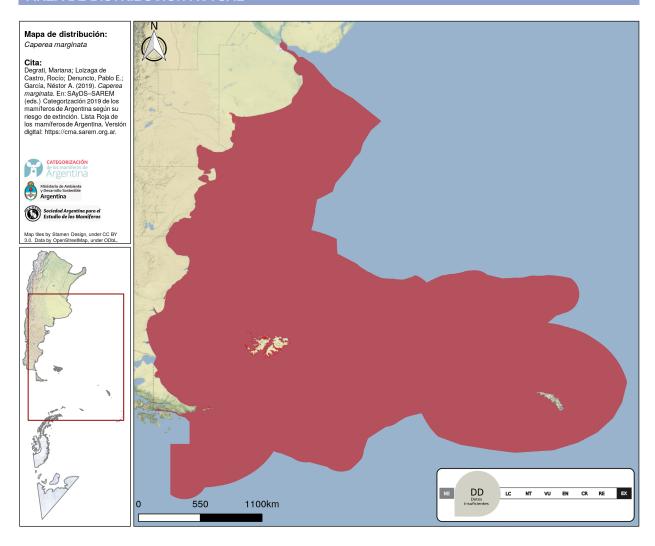
Cita sugerida: Degrati, Mariana; Loizaga de Castro, Rocío; Denuncio, Pablo E.; García, Néstor A.. (2019). *Caperea marginata*. En: SAyDS–SAREM (eds.) Categorización 2019 de los mamíferos de Argentina según su riesgo de extinción. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. http://doi.org/10.31687/SaremLR.19.162

OTRAS FOTOGRAFÍAS



Foto: Laboratorio de Mamiferos Marinos CENPAT

ÁREA DE DISTRIBUCIÓN ACTUAL



CATEGORÍAS DE CONSERVACIÓN

Categoría Nacional de Conservación 2019

DD (Datos Insuficientes)

Justificación de la categorización

No hay claridad sobre los datos de presencia de la especie en Argentina, siendo los registros extremadamente escasos y solamente de varamientos. Por lo cual se estima que no hay información adecuada sobre su riesgo de extinción en el territorio argentino basándose en la distribución y/o condición de la población. Por tal motivo, la especie es clasificada como Datos Insuficientes (DD).

Categoría Res. SAyDS 1030/04

NA (No Amenazada)

Categorías nacionales de conservación previas (SAREM)

2012 DD (Datos Insuficientes)

2000 DD (Datos Insuficientes)

1997 DD (Datos Insuficientes)

Homologación categoría 1997 DD (Datos Insuficientes)

Categorías de conservación actuales en países vecinos

País Categoría Año Cita

Chile DD (Datos 2017 MMA (2017)

Insuficientes)

Evaluación global UICN

Año de evaluación Categoría

2018 LC (Preocupación Menor)

TAXONOMÍA Y NOMENCLATURA

Orden Cetartiodactyla

Familia Cetotheriidae

Nombre científico Caperea marginata (Gray, 1846)

Nombre común Ballena franca pigmea

Nombres comunes locales Ballena franca enana

Nombres comunes en inglés Pygmy Right Whale

Comentarios taxonómicos

Sinónimo: Caperea antipodarum Gray, 1866

INFORMACIÓN RELEVANTE PARA LA EVALUACIÓN

Tendencia poblacional actual: desconocida

Tiempo generacional: 28.00 años

Tiempo generacional, justificación: extraído de Pacifici et al. (2013).

Extensión de presencia: comentarios:

No calculada por ser una especie con escasos registros en territorio nacional.

Presencia en el territorio nacional: errante/accidental Comentarios sobre la distribución actual e histórica

La ballena franca pigmea tiene una distribución circumpolar en las aguas templadas del hemisferio sur entre aproximadamente 30° S y 55° S, que se extiende hasta 20° S al suroeste de la plataforma continental africana (Hoffman & Best, 2005), tanto en aguas costeras como oceánicas. Hay sólo unos pocos registros

ocasionales confirmados de ballenas vivas en el mar, pero se han registrado varamientos en Argentina, Islas Malvinas, Namibia, Sudáfrica, Chile, costas oeste, sur y este de Australia e islas del norte y sur de Nueva Zelanda (Cabrera et al. 2005; Hoffman & Best 2005; Kemper 2002; Ross et al. 1975). En Argentina, los registros corresponden a varamientos ocurridos en la Península Valdés, Islas Malvinas y Tierra del Fuego (Bastida et al. 2007). Se desconocen registros actuales de varamientos, capturas incidentales y avistajes en Argentina.

Presencia confirmada por provincia: Chubut

Río Negro Santa Cruz Tierra del Fuego

Antártida e Islas del Atlántico Sur

Presencia en ecorregiones de Argentina: Islas del Atlántico Sur

Mar Argentino

Patrón de distribución

continuo

Endemismo especie no endémica

Abundancia relativa estimada en su área de ocupación no hay datos

¿Existen actualmente programas de monitoreo?: no

DATOS MORFOMÉTRICOS

Peso

3100-3500 kg

RASGOS ETO-ECOLÓGICOS

Hábitos: acuáticos

Tipos de hábitat en donde la especie está presente

Marinos

· Hábitat costeros: hábitat óptimo

· Oceánicos: hábitat óptimo

Tolerancia a hábitats antropizados: desconocida

Dieta: carnívoro

Dieta especializada: planctófago

Aspectos reproductivos

Poco se sabe sobre la reproducción de esta especie, pero se cree que la estación reproductiva es prolon-

gada (Bastida & Rodríguez 2009).

Patrón de actividad: desconocido

Gregariedad: especie grupal

Tamaño de grupo: 2-100 individuos

Aunque lo más frecuentes es observar parejas, o grupos de hasta 14 individuos, en el Océano Índico se observaron agregaciones de 80 a 100 ballenas (Jefferson et al. 2015).

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN

Sin amenazas reportadas

La especie ¿está presente en áreas naturales protegidas?: no hay datos

Marco legal de la especie

Ley Nº 25.577, prohíbe la caza de cetáceos en todo el territorio nacional. Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre (CITES), aprobada por Argentina Ley Nº 22.344, la especie se haya incluida en el CITES apéndice I. Apéndice CMS: II

Experiencias de reintroducción o erradicación: no

Rol ecológico / servicios ecosistémicos

La ballena franca pigmea se alimenta de eufáusidos y copépodos calanoideos y otros pequeños invertebrados cerca de la superficie, no se conoce mucho de su ecología en general, pero como todo mamífero marino, es una especie clave en la trama trófica del ecosistema marino.

Necesidades de investigación y conocimiento

Se necesitan estudios generales para conocer su presencia, biología y ecología de la especie en el Mar Argentino.

BIBLIOGRAFÍA

LITERATURA CITADA

BASTIDA, R. O., D. RODRÍGUEZ, E. SECCHI, & V. DA SILVA. 2007. Mamíferos acuáticos de Sudamérica y Antártida. 1ra Edición. Vazquez Mazzini, Buenos Aires.

BASTIDA, R., & D. RODRÍGUEZ. 2009. Mamíferos Marinos de Patagonia y Antártida. 2da. Edición. Vazquez Mazzini, Buenos Aires.

CABRERA, E., C. A. CARLSON, V. M. GALLETTI, J. C. CARDENAS, & R. L. BROWNELL JR. 2005. A pygmy right whale (*Caperea* marginata) from Chiloe Island, Chile. Scientific Committee of the International Whaling Commission, Ulsan, Korea.

HOFFMANN, M., & P. B. BEST. 2005. Suborder Cetacea. Whales and dolphins. The Mammals of the Southern African Subregion (J. D. Skinner & C. T. Chimimba, eds). Cambridge University Press, Cambridge.

JEFFERSON, T.A., M. A. WEBBER, & R. L. PITMAN. 2015. Marine mammals of the world: a comprehensive guide to their identification. 2nd ed. Academic Press, Kidlington, Oxford.

KEMPER, C. M. 2002. Pygmy right whale *Caperea* marginata. Encyclopedia of marine mammals (W. F. Perrin, B. Würsig, J. G. Thewissen, eds.) Academic Press, San Diego.

MMA. 2017. RCE–Reglamento de Clasificación Especies DS 06. Ministerio del Medioambiente. Gobierno de Chile.

PACIFICI, M. ET AL. 2013. Generation length for mammals. Nature Conservation 5:8–94.

ROSS, G. J. B., P. B. BEST, & B. G. DONNELLY. 1975. New records of the pygmy right whale (*Caperea* marginata) from South Africa, with comments on distribution, migration, appearance, and behavior. Journal of the Fisheries Research Board of Canada 32:1005–1017.

AUTORES Y COLABOLADORES

AUTORES

García, Néstor A.

Degrati, Mariana Laboratorio de Mamíferos Marinos, Centro para el Estudio

de Sistemas Marinos, Centro Nacional Patagónico (CESI-

MAR - CENPAT - CONICET), Chubut, Argentina

Loizaga de Castro, Rocío Laboratorio de Mamíferos Marinos, Centro para el Estudio

de Sistemas Marinos, Centro Nacional Patagónico (CESI-

MAR - CENPAT - CONICET)., Chubut, Argentina

Denuncio, Pablo E. Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (IIMyC),

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata-CONICET, Buenos Aires, Argentina

Laboratorio de Mamíferos Marinos, Centro para el Estudio de Sistemas Marinos, Centro Nacional Patagónico (CESI-

MAR - CENPAT - CONICET), Chubut, Argentina