

## BIOECOLOGÍA DE LA FRANCISCANA (*Pontoporia blainvillei*) EN PATAGONIA NORTE, ARGENTINA

Mauricio Failla 1, M. A. Iñiguez 1, V. Tossenberger 1,2 & C. de Haro 1

<sup>1</sup> Fundación Cethus. J. de Garay 2861 Dto 3 (B1636AGK), Olivos, Buenos Aires, Argentina  
cethus@houseware.com.ar

<sup>2</sup> Whale and Dolphin Conservation Society, P.O.Box 126, (9310), Puerto San Julián, Santa Cruz, Argentina  
vanesa.tossenberger@wdcs.org

La Franciscana, *Pontoporia blainvillei*, habita aguas someras y estuarios de Sudamérica, desde Itaúnas (Brasil, 18°25'S) hasta el Golfo San Matías (Argentina, 41°10'S). El objetivo de esta investigación fue estudiar la bioecología de la franciscana (*Pontoporia blainvillei*) en la desembocadura del Río Negro (41°3.6'S, 63°50.4'W), Patagonia Norte, Argentina. Desde enero de 2002 hasta enero de 2004 se realizaron en la desembocadura del Río Negro avistajes embarcado y desde costa en un área de 5 km<sup>2</sup>, con un esfuerzo de 126 horas y cubriendo todos los meses del año. La metodología de muestreo utilizada fue escaneo y grupo focal. Un total de 117 grupos de franciscanas fueron estudiados, totalizando 341 avistajes. Se analizaron las variables tamaño grupal, distancia intragrupal, composición del grupo, comportamiento y presencia de predadores. Se registraron grupos compuestos por uno a cinco individuos (n=1.692, SD= 0.7391, n=117), siendo el tamaño grupal más frecuente dos (46.1%, n=54), con un máximo de cinco grupos y siete ejemplares en la zona en un mismo momento. La distancia intragrupal observada más frecuente fue 0 DL (56%, n=28) (n=1.4, SD=0.7473, n=51). Se registró la presencia de crías en enero de 2002 y de 2004 (n=2) y de un juvenil en septiembre de 2003 (n=1). Se observaron comportamientos de desplazamiento, alimentación, descanso y milling siendo el más frecuente el desplazamiento (34.2%, n=40). Un grupo de cuatro orcas (*Orcinus orca*) fue observado en el área de estudio en diciembre de 2003. Los dos días posteriores no se registraron franciscanas en la zona. Esta observación podría sugerir a la orca como un predador de esta especie. La presencia de *P. blainvillei* a lo largo de todo el año y las observaciones realizadas podrían proponer a esta población como la más austral conocida. Recientemente en esta zona ha comenzado a desarrollarse la pesca artesanal con redes agalleras, por lo que se sugiere realizar estudios de su potencial impacto sobre esta población de franciscanas y otros mamíferos marinos.

Palabras claves: bioecología, comportamiento, Patagonia, *Pontoporia blainvillei*, predadores.