

## **Estado de las poblaciones de lobos marinos (*Arctocephalus australis* y *Otaria flavescens*) explotados por la comunidad Kawésqar en el sistema de fiordos y canales del sur de Chile**

E. Almonacid-Rioseco, J. Gibbons, J.L. Hernández-López, Y. Pérez-González, C. Cuyás, A.I. Malheiro, A.T. Santana-Ortega, R. Cuscó-Marín, J.A. Crespo y J.J. Castro

*Recursos Pesqueros, Departamento de Biología, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Edif. Ciencias Básicas (B-203.1), Campus de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria, Islas Canarias España*

Se evalúa el estado de las colonias de lobos marinos (*Arctocephalus australis* y *Otaria flavescens*) ubicadas en los sectores de influencia de Isla Wellington (Chile) en los años 1999 y 2000, bajo explotadas por la comunidad indígena Kawésqar. La población de lobo fino marino (*A. australis*) estuvo estructurada espacialmente en nueve apostaderos, cinco de los cuales correspondieron a parideros (con presencia de crías). En general, los apostaderos estuvieron ubicados en islotes rocosos y descubiertos, expuestos al océano Pacífico. El único apostadero suficientemente grande (638 individuos) y accesible con facilidad, corresponde a Punta Welckler, en la salida del canal al Golfo Ladrillero. Las colonias de mayor tamaño correspondieron a Vorsporten, Stobecker y Punta Welker.

Por otro lado, la población de lobo marino común (*O. flavescens*), estuvo distribuida en un total de 16 apostaderos, de los cuales 8 correspondieron a parideros. No se encontraron apostaderos en zonas expuestas al océano Pacífico, concentrándose en fiordos y canales interiores. Del total de apostaderos observados, 10 se ubicaron en el litoral rocoso con vegetación y los 6 restantes en islotes rocosos. La población total censada fue de 336 animales (12 machos adultos, 131 de hembras, 118 juveniles, 65 cachorros de la temporada y 10 indeterminados), variando el tamaño de los apostaderos entre 1 y 104 ejemplares. Las loberas más grandes correspondieron a Isla Mason y Fiordo Caldcleugh.