

urgente que se diseñe e instrumente un plan nacional de conservación y manejo de los mamíferos marinos, que contemple la compleja realidad social y económica del país, y destine recursos para su estudio y protección.

AGRADECIMIENTOS

Queremos hacer patente nuestro agradecimiento a D. Auriolos y a un revisor anónimo por las sugerencias al manuscrito.

LITERATURA CITADA

- Aguayo L. A. 1990. Perspectivas de la investigación de los mamíferos marinos en México. (Resúmenes). P. 12, in Primer Simposio Nacional sobre el desarrollo histórico de las investigaciones oceanográficas en México. México D.F. 68 pp.
- Aguayo L. A. y A. Perdomo. 1985. Range extension (*Stenella coeruleoalba*). *Marine Mammals Science*, 1: 263.
- Aguayo, L. A. y R. Sánchez. 1987. Sighting records of Fraser's dolphin in the Mexican Pacific Waters. *Scientific Reports of the Whales Research Institute, Tokio*, 38: 187-188.
- Allen, R. L. 1985. Dolphins and the purse-seine fishery for yellowfin tuna. Pp. 236-251, in *Marine mammals and Fisheries* (J. R. Beddington, R. J. H. Beverton y D. M. Lavigne, eds.). George Allen & Unwin, Londres, Inglaterra. 354 pp.
- Alvarez-Borrego, S., L.G. Badan-Dangon y J.M. Robles. 1984. Lagrangian observation of near-surface currents in Canal de Ballenas, 1982:1983. *Ciencias Marinas*, 10: 105-108.
- Alvarez-Larrauri, R. y M. C. González. 1986. Niveles actuales de hidrocarburos y metales pesados en aguas costeras del Océano Pacífico Mexicano. PEMEX. Arenas, V. C. 1973. Principales contaminantes del mar. *Biología*, 4: 227-239.
- Arita, H. y G. Ceballos. En prensa. Los mamíferos de México: distribución y conservación. *Publicaciones Especiales, Asociación Mexicana de Mastozoología, A. C. México, D.F.*
- Auriolos, G. D. 1993. Biodiversidad y estado actual de los mamíferos marinos en México. *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural. Volumen Especial*, 44: 397-412.
- Ayala C. A. 1982. Las ciencias del mar y el desarrollo de México. *Ciencia y Desarrollo*, 43: 15-27.
- Badan-Dangon, A., C. J. Koblinksi y T. Baumgartner. 1985. Spring and Summer in the Gulf of California: observation of surface thermal patterns. *Oceanologica Acta*, 1: 13-22.
- Barnes, L. G. 1985. Evolution, taxonomy and antitropical distribution of the porpoises (Phocoenidae, Mammalia). *Marine Mammals Science*, 2: 149-163.
- Berdegue, J. 1956. La foca fina, el elefante marino y la ballena gris en Baja California, y el problema de su conservación. *Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables, México D.F.* 38 pp.
- Beverton, R. J. 1985. Analysis of marine mammal-fisheries interactions. Pp. 3-32, in *Marine mammals and fisheries* (J. R. Beddington, R. J. Beverton y D. M. Lavigne, eds.). George Allen & Unwin, Londres, Inglaterra. 354 pp.
- Bonnell, M. L. y R. K. Selander. 1974. Elephant seals: genetic variation and near extinction. *Science*, 184: 908-909.