

# CIERVO

## BIBLIOGRAFÍA RECIENTE COMENTADA SOBRE MAMÍFEROS

HELIOT ZARZA VILLANUEVA, RAFAEL AVILA-FLORES  
JORGE ORTEGA REYES

*Instituto de Ecología, UNAM. Apdo. Postal 70-275, 045010, México, D. F.*  
*hzarza@miranda.ecologia.unam.mx*  
*ravila@miranda.ecologia.unam.mx*  
*jortega@miranda.ecología.unam.mx*

**Trabajos publicados realizados en México por investigadores mexicanos, o por investigadores mexicanos en el extranjero cuando ellos aparecen como primer autor.**

### ARTÍCULOS

Acevedo-Whitehouse, K., de la Cueva, H., Gulland, F.M.D., Auriolles-Gamboa, D., Arellano-Carbajal, F., & Suárez-Guemes, F. J. 2003. Evidence of *Leptospira interrogans* infection of California sea lion pups from the Gulf of California. *Journal of Wildlife Diseases*, 39:145-151.

Álvarez-Castañeda, S. T. y Cortés-Calva, P. 2003. *Peromyscus pambertoni*. Mammalian Species, 734:1-2.

Álvarez-Castañeda, S. T. y Cortés-Calva, P. 2003. *Peromyscus eva*. Mammalian Species, 738:1-3.

Arellano, E. S. Rogers y F. A. Cervantes. 2003. Genic Differentiation And Phylogenetic Relationships Among Tropical Harvest Mice (*Reithrodontomys*: Subgenus Aporodon). *Journal of Mammalogy*, 84:129-143.

Auriolles, G. D, F. García-Rodríguez. M. Ramírez-Rodríguez y C-Hernández-Camacho. 2003. Interacción entre el lobo marino de California y la pesquería artesanal en la Bahía de La Paz, Golfo de California. *Ciencias Marinas*, 29:357-370.

- Bérubé, M., Urbán R., J., Dizon, A., Brownell, R.L., y Palsboll P.J. 2002. Genetic identification of a small and highly isolated population of fin whales (*Balaenoptera physalus*) in the Sea of Cortez, Mexico. *Conservation Genetics*, 3:183-190
- Ceballos, G. y J. Pacheco. 2003. Los perritos llaneros de Chihuahua. *Revista ProNaturra*, 2: 28-33.
- Daily, G., G. Ceballos, J. Pacheco, G. Suzan y A. López. 2003. Countryside biogeography of Neotropical Mammals: Conservation Opportunities in Agricultural Landscapes of Costa Rica. *Conservation Biology*, 17: 1-11.
- Castro-González M. I., D. Aurióles G., y Fernando Pérez-Gil Romo. 2003. Ácidos grasos de la capa de grasa subcutánea en crías de lobo marino de California, *Zalophus c. californianus* de Los Islotes, B. C. S. *Ciencias Marinas*, 29:9-20.
- Cortés-Calva, P. y Álvarez-Castañeda, S. T. 2003. Rodent density anomalies in scrub vegetation areas as a response to ENSO 1997-98 in Baja California Sur, Mexico. *Geofísica Internatinal*, 42:1-5.
- García-Aguilar M. C., y D. Aurióles-Gamboa. 2003 Cuidado materno en el lobo marino de California de Los Islotes, Golfo de California México. *Ciencias Marinas*, 29:573-583.
- García-Aguilar M. C., y D. Aurióles-Gamboa. 2003. Breeding season of the California sea lion (*Zalophus californianus*) in the Gulf of California. *Aquatic Mammals*, 29:67-76.
- García, A., G. Ceballos y R. Adaya. 2003. Small beach management as sea turtle conservation strategy in western Mexico. *Biological Conservation*, 108: 107-111.
- Goerlitz, D., J. Urbán R., L. Rojas-Bracho, M. Belson, y C. Schaeff. 2003. Mitochondrial DNA variation among Eastern North Pacific Gray Whales (*Eschrichtius robustus*) on winter breeding grounds in Baja California. *Canadian Journal of Zoology*, 81: 1965-1972.
- Guerrero, J. A., E. Luna y C. Sánchez-Hernández. 2003. Morphometrics in the quantification of character state identity for the assessment of primary homology: an analysis of character variation of the genus *Artibeus* (Chiroptera: Phyllostomidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 80:45-55.

- Herrera, G; E. Gutiérrez, K. I. Hobson, B. Altube, W. I. Díaz y V. Sánchez Cordero. 2002. Sources of assimilated protein in five species of New World frugivorous bats. *Oecologia*, 133:280-287.
- Lokhart, M., J. Pacheco, R. List y G. Ceballos. 2003. Black-footed ferrets thrive in Mexico. *Endangered Species Bulletin*, 28 (3): 12 -13.
- Medellín, R. A. 2003. Diversity and conservation of bats in Mexico: research priorities, strategies, and actions. *Wildlife Society Bulletin*, 31:87-97.
- Mellink, E. 2003. Effect of the 1997-1998 El Niño and 1998-1999 La Niña events on breeding waterbirds and sea lions in the Upper Gulf of California, México. *Geofísica Internacional*, 42:539-546.
- Mellink, E., G. Ceballos y J. Luevano. 2002. Population demise and extinction threat of the Angel de la Guarda deer mouse (*Peromyscus guardia*). *Biological Conservation*, 108:107-111.
- Morales-Pérez, J. E., A. Riechers P. y J. E. Malpica y M. 2003. Registro de puma (*Puma concolor mayensis*) mediante huellas en Laguna Bélgica, Ocozocoautla, Chiapas, México. *Vertebrata Mexicana*, 2:11-16.
- Olivera-Gómez, L. D., y E. Mellink. 2002. Spatial and temporal variation in counts of the Antillean manatee (*Trichechus m. manatus*) during distribution surveys at Bahía de Chetumal, Mexico. *Aquatic Mammals*, 28:285-293.
- Ortega, J., J. E. Maldonado, G. S. Wilkinson, H. T. Arita y R. C. Fleischer. 2003. Male dominance, paternity, and relatedness in the Jamaican fruit-eating bat (*Artibeus jamaicensis*). *Molecular Ecology*, 12:2409-2415.
- Raxworthy, C. J., E. Martínez-Meyer, N. Horning, R. A. Nussbaum, G. E. Schneider, M. A. Ortega-Huerta, A. T. Peterson. 2003. Predicting distributions of known and unknown reptile species in Madagascar. *Nature*, 426(6968):837-841.
- Riechers, P. A., M. Martínez-Coronel y R. Vidal L. 2003. Consumo de polen de una colonia de maternidad de *Leptonycteris curasoae yerbabunea* en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México. *Anales del Instituto de Biología, UNAM., Serie Zoológica*, 74:53-66.
- Rodríguez, P., J. Soberón y H. T. Arita. 2003. El componente beta de la diversidad de mamíferos de México. *Acta Zoológica Mexicana, nueva serie*, 89:241-259.

Sánchez-Rojas, G., V. Sánchez-Cordero y M. Briones-Salas. 2003. Effect of plant species, fruit density and habitat on post-dispersal fruit and seed removal by spiny pocket mice (*Liomys pictus*, Heteromyidae) in a tropical dry forest in Mexico. *Study of Neotropical Fauna and Environmental*, 38:

Servín, J., V. Sánchez-Cordero y S. Gallina. 2003. Distances traveled daily by coyotes, *Canis latrans*, in a pine-oak forest in Durango, México. Registros de los movimientos de *Leptonycteris yerbabuena* en el centro de México. *Journal of Mammalogy*, 84:547-552.

Urbán R., J., A. Gómez-Gallardo U., y L., S. Ludwig. 2003. Abundance and mortality of gray whales at Laguna San Ignacio, México, during the 1997-98 El Niño and the 1998-99 La Niña. *Goefísica Internacional*, 42:439-446.

Urbán R., J., L. Rojas-Bracho, H. Pérez-Cortés, A. Gómez-Gallardo, S. L. Swartz, S. Ludwig y R.L. Brownell Jr. 2003. A review of gray whales on their wintering grounds in Mexican waters. *Journal of Cetacean Research and Management*, 5(3):281-295.

Zarza, H., G. Ceballos y M. A. Steele. 2003. *Marmosa canescens*. *Mammalian Species*, 725:1-4.

## NOTAS

Mate, B.R., B.A. Lagerquist, y J. Urbán R. 2003. A note on using satellite telemetry to document the use of San Ignacio Lagoon by gray whales (*Eschrichtius robustus*) during their reproductive season. *Journal of Cetacean Research and Management*, 5:149-154.

Mate, B.R. y J. Urbán R. 2003. A note on the route and speed of a gray whale on its northern migration from Mexico to central California, tracked by satellite-monitored radio tag. *Journal of Cetacean Research and Management*, 5:155-157.

Muñiz-Martínez, R., C. López-González, J. Arroyo-Cabrales y M. Ortiz. 2003. Noteworthy records of Free-tailed bats (Chiroptera: Molossidae) from Durango, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 48:138-144.

Sánchez-Hernández, C. y M. L. Romero-Almaraz. 2003. Redescription of *Sturnira lilium* and *Sturnira lilium parvidens* (Mammalia: Chiroptera: Phyllostomidae). *The Southwestern Naturalist*, 48:437-441.

Santos-Moreno, A., M. Briones-Salas, G. González-Pérez y T. De J. Ortiz. 2003. Noteworthy records of two rare mammals in Sierra Norte de Oaxaca, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 48:312-313.

Servín, S., E. Chacón, N. Alonso-Pérez y C. Huxley. 2003. New records of mammals from Durango, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 48:136-138.

Urbán R., J., V. Flores de Sahagún, M. L. Jones, S. L. Swartz, B. R. Mate, A. Gómez-Gallardo y M. Guerrero-Ruíz. 2004. Gray whales with loss flukes adapt and survive. *Marine Mammal Science*, 20:335-338.

Zarza, H., R. A. Medellín y S. G. Pérez. 2003. First record of the Yucatan deer mouse, *Peromyscus yucatanicus* (Rodentia: Muridae) from Guatemala. *The Southwestern Naturalist*, 48:310-312.

#### TESIS

Álvarez Coronado, G. C. 2003. *Estructura y dinámica poblacional en las colonias reproductivas del elefante marino del norte (Mirounga angustirostris) en las Islas San Benito Baja California, México, durante Febrero del 2001*. Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California, BC.

Álvarez Romero J. G. 2003. *Los mamíferos introducidos de México: diversidad, distribución y potencial de impacto y de control*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F.

Cárdenas Palomo, N. 2003. *Hábitos alimenticios y amplitud trófica de machos y hembras adultos de lobo marino de California (Zalophus californianus) en Los Islotes, B. C. S., México*. Tesis de Licenciatura, Universidad Autónoma de Yucatán.

Cimé Pool J. A. 2002. *Áreas de actividad del ratón de abazones Heteromys gaumeri (Rodentia:Heteromyidae) en una selva mediana subcaducifolia de Yucatán, México*. Tesis de Licenciatura. Universidad Autónoma de Yucatán. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Díaz-Gamboa, R E. 2003. *Diferenciación entre tursiones Tursiops truncatus costeros y oceánicos en el Golfo de California por medio de isótopos estables de carbono y nitrógeno*. Tesis de maestría. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas. Instituto Politécnico Nacional. La Paz, B.C.S., México.

Díaz Guzmán, C. 2003. *Estudios de las patologías craneales del lobo marino de California (Zalophus californianus californianus, Lesson, 1828)*. Tesis de Licenciatura, Universidad de Bogotá, Jorge Tadeo Lozano, Colombia.

Doan-Crider, D. L. 2003. *Variación espacial temporal y movimientos en relación a la productividad alimenticia y distribución, y dinámica de poblaciones del oso negro mexicano en las Sierras del Burro, Coahuila, México*. Tesis de Doctorado, Texas A&M University, EUA.

Euan Canul C. M. 2003. *Patrón de remoción de semillas por Heteromys gaumeri Allen y Chapman 1897 (Rodentia: Heteromyidae) en una selva mediana subcaducifolia de Yucatán, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán.

González Peral, U. A. 2003. *Dispersión diferencial de sexos en los destinos migratorios de las ballenas jorobadas (Megaptera novaeangliae) en el Pacífico Norte*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F.

González Pérez, G. E. 2003. *Uso de hábitat y área de actividad del venado cola blanca (Odocoileus virginianus sinaloae J. Allen) en la estación científica Las Joyas, Reserva de la Biosfera de Sierra de Manantlán, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F.

González Villanueva, M. L. 2002. *Biología de Ototylomys phillothys (Rodentia: Muridae) en una selva mediana del sur de Yucatán*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán, 56 pp.

Hernandez Betancourt, S. F. 2003. *Dinámica poblacional de Heteromys gaumeri Allen y Chapman 1897 en una selva mediana del sur de Yucatán, México*. Tesis de Doctorado. Universidad Autónoma de Metropolitana – Iztapalapa, 227 pp.

Hernández Chávez, B. R. 2003. *Estructura y diversidad de la comunidad de murciélagos de la costa de Oaxaca*. Tesis de Licenciatura. Escuela Nacional Estudios Profesionales, Unidad Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. Estado de México, México.

Huerta Patricio, E. 2003. *Dispersión de semillas por murciélagos y aves en la regeneración de hábitats perturbados en un bosque tropical*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F.

Labrada M., V. 2003. *Influencia del turismo sobre la conducta del lobo marino de California Zalophus californianus en la lobera Los Islotes, B. C. S., México*. Tesis de Maestría en Ciencias Marinas, CICIMAR-IPN.

Mendoza Paredes, C. 2003. *Situación actual y perspectivas de conservación del jaguar Panthera onca (Carnívora: Felidae) en la Península de Yucatán*. Tesis de Maestría. Instituto de Ecología A. C. Xalapa, Veracruz.

Castillo Rodríguez, L. 2002. *Remoción y postdispersión de frutos y semillas por Heteromys gaumeri (Rodentia: Heteromyidae) en una selva mediana subcaducifolia de Yucatán, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán.

O'Farrill Cruz, E. G. 2003. *Dieta y uso de hábitat del borrego cimarrón (Ovis canadensis mexicana) y el venado bura (Odocoileus hemionus sheldoni) en la isla Tiburón, Sonora, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, México, D. F.

Ortiz Martínez, T. J. 2003. *Densidad poblacional y uso de hábitat del venado cola blanca (Odocoileus virginianus) en los Municipios de Amatlán y Yavesía, Sierra Norte de Oaxaca*. Tesis de Maestría. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz.

Vázquez-Bautista, D. 2003. *Mastofauna de la Zona de Protección Forestal La Frailescana, Chiapas, México*. Tesis de Licenciatura. Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

Zavaleta Lizarraga, L. 2003. *Variaciones geográficas en morfometría craneal en machos adultos de lobo marino de California (Zalophus californianus) en México*. Tesis de Maestría en Ciencias Marinas, CICIMAR-IPN.

## CAPÍTULO DE LIBRO

List, R., P. Manzano-Fischer y D. W. Macdonald. 2003. Coyote and kit fox diets in a prairie dog complex in Mexico. Pp. 183-188, en: *The Swift Fox: Ecology and Conservation of Swift Foxes in a changing world*. (M. Sovada y L. Carbyn, eds.). Canadian Plains Research Center, University of Regina. Canada.