

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@ecologia.unam.mx
ravila@ecologia.unam.mx
jortega@ecologia.unam.mx

Trabajos publicados realizados en México por investigadores mexicanos o por investigadores mexicanos en el extranjero.

ARTÍCULOS

Acosta, R., J.A. Fernández y J. Falcón-Ordaz. 2006. New records of mammal fleas (Siphonaptera) in northern and central Mexico. *Entomological News*, 117:69-72.

Arias-Coyotl, E., K.E. Stoner y A. Casas. 2006. Effectiveness of bats as pollinators of *Stenocereus stellatus* (Cactaceae) in wild, managed in situ, and cultivated populations in La Mixteca Baja, central Mexico. *American Journal of Botany*, 93:1675-1683.

Arroyo-Cabrales, J., O.J. Polaco y E. Johnson. 2006. A preliminary view of the coexistence of mammoth and early peoples in Mexico. *Quaternary International*, 142:79-86.

Arroyo-Rodríguez, V. y S. Mandujano. 2006. Forest fragmentation modifies habitat quality for *Alouatta palliata*. *International Journal of Primatology*, 27:1079-1096.

Barja, I. y R. List. 2006. Faecal marking behaviour in ringtails (*Bassariscus astutus*) during the non-breeding period: spatial characteristics of latrines and single faeces. *Chemoecology*, 16:219-222.

Briones-Salas, M.A., V. Sánchez-Cordero, y G. Sánchez-Rojas. 2006. Multi-species fruit and seed removal in a tropical deciduous forest in Mexico. *Canadian Journal of Botany*, 84:433-442

Casotti, G., L.G. Herrera, J.J. Flores, C.A. Mancina y E.J. Braun. 2006. Relationships between renal morphology and diet in 26 species of new world bats (suborder Microchiroptera). *Zoology*, 109:196-207.

Ceballos, G. y P.R. Ehrlich. 2006. Global mammal distributions, biodiversity hotspots, and conservation. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 103:19374-19379.

Cleveland, C.J., M. Betke, P. Federico, J.D. Frank, T.G. Hallam, J. Horn, J.D. López, Jr., G.F. McCracken, R.A. Medellín, A. Moreno-Valdéz, C.G. Sansone, J.K. Westbrook y T.H. Kunz. 2006. Economic value of the pest control service provided by Brazilian free-tailed bats in south-central Texas. *Frontiers in Ecology and the Environment*, 4:238-243.

de Grammont, P. y A. Cuarón. 2006. An evaluation of threatened species categorization systems used on the American continent. *Conservation Biology*, 20:14-27.

Del Toro, L., G. Heckel, V.F. Camacho-Ibar y Y. Schramm. 2006. California sea lions (*Zalophus californianus californianus*) have lower chlorinated hydrocarbon contents in northern Baja California, Mexico, than in California, USA. *Environmental Pollution*, 142:83-92.

Escobedo-Cabrera, E., L. León-Paniagua y J. Arroyo-Cabrales. 2006. Geographic distribution and some taxonomic comments of *Micronycteris schmidtorum* Sanborn (Chiroptera: Phyllostomidae) in Mexico. *Caribbean Journal of Science*, 42:129-135.

Espinosa-Gayosso, C.V. y S.T. Alvarez-Castañeda. 2006. Status of *Dipodomys insularis*, an endemic species of San Jose Island, Gulf of California, Mexico. *Journal of Mammalogy*, 87:677-682.

Estrada, C.G., A. Damon, C. Sánchez-Hernández, L. Soto Pinto y G. Ibarra Núñez. 2006. Bat diversity in montane rainforest and shaded coffee under different management regimes in southeastern Chiapas, Mexico. *Biological Conservation*, 132:351-361.

Falcón-Ordaz, J., C. Guzmán-Cornejo, L. García-Prieto y S.L. Gardner. 2006. *Tadaridanema delicatus* (Schwartz, 1927) n. gen., n. comb. (Trichostrongylina : Molineidae) parasite of Molossidae bats. *Journal of Parasitology* 92:1035-1042.

Farias, V., T. Fuller, F. Cervantes y C. Lorenzo. 2006. Home range and social behavior of the endangered Tehuantepec jackrabbit (*Lepus flavigularis*) in Oaxaca, Mexico. *Journal of Mammalogy*, 87:748-756.

Ferrusquia-Villafranca, I. 2006. The first Paleogene mammal record of Middle America: *Simojovelhyus pocitosense* (Helohyidae, Artiodactyla). *Journal of Vertebrate Paleontology*, 26:989-1001.

Fuller, T., M. Munguía, M. Mayfield, V. Sanchez-Cordero y S. Sarkar. 2006. Incorporating connectivity into conservation planning: a multi-criteria case study from central Mexico. *Biological Conservation*, 133:131-142.

González-Ruiz, N., J. Ramírez-Pulido y H.H. Genoways. 2006. Geographic distribution, taxonomy, and conservation status of Nelson's woodrat (*Neotoma nelsoni*) in Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 51:112-116.

Herrera, L.G., N. Ramírez y L. Mirón. 2006. Ammonia excretion increased and urea excretion decreased in urine of a new world nectarivorous bat with decreased nitrogen intake. *Physiological and Biochemical Zoology*, 79:801-809.

Hidalgo-Mihart, M.G., L. Cantú-Salazar, C.A. López-González, P.G. Martínez-Gutiérrez, E.C. Fernández y A. González-Romero. 2006. Coyote habitat use in a tropical deciduous forest of western Mexico. *Journal of Wildlife Management*, 70:216-221.

Lorenzo, C., F. Cervantes, F. Barragán y J. Vargas. 2006. New records of the endangered Tehuantepec jackrabbit (*Lepus flavigularis*) from Oaxaca, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 51:116-119.

Lorenzo, C., L. Cuautle, E. Espinoza y M. García. 2006. Intraspecific variation in *Peromyscus zarhynchus* (Rodentia: Muridae) from Chiapas, Mexico. *Journal of mammalogy*, 87:683-689.

Mandujano, S. 2006. Preliminary evidence of the importance of ENSO in modifying food availability for white-tailed deer in a Mexican tropical dry forest. *Biotropica*, 38:695-699.

McFadden, K.W., R.N. Sambrotto, R. Medellín y M.E. Gompper. 2006. Feeding habits of endangered pygmy raccoons (*Procyon pygmaeus*) based on stable isotope and fecal analyses. *Journal of Mammalogy*, 87:501-509.

Medina, G.T., J.M. Torres, V.A. Rodríguez-Castro, H. Quiroz-Martínez y J.I. González-Rojas. 2006. Fleas (Siphonaptera) and ticks (Arachnida: Acari: Ixodida) parasitizing small mammals in the Sierra San Antonio Peña Nevada, State of Nuevo Leon, Mexico. *Entomological News*, 117:95-100.

Montiel, S., A. Estrada y P. León. 2006. Bat assemblages in a naturally fragmented ecosystem in the Yucatan Peninsula, Mexico: species richness, diversity and spatio-temporal dynamics. *Journal of Tropical Ecology*, 22:267-276.

Moreno, C.E., H.T. Arita y L. Solís. 2006. Morphological assembly mechanisms in neotropical bat assemblages and ensembles within a landscape. *Oecologia*, 149:133-140.

Ortega, J. y J.E. Maldonado. 2006. Female interactions in harem groups of the Jamaican fruit-eating bat, *Artibeus jamaicensis* (Chiroptera: Phyllostomidae). *Acta Chiropterologica*, 8:485-495.

Pacheco J., G. Ceballos, G. Daily, P. Ehrlich, G. Suzan, B. Rodríguez-H. y E. Marcé. 2006. Diversidad, historia natural y conservación de los mamíferos de la región de San Vito de Coto Brus, Costa Rica. *Revista Biología Tropical*, 54:219-240.

Pacheco, J., G. Ceballos, G. Santos, R. List, P. Manzano y J. Cruzado. 2006. Vertebrate diversity in northwestern Chihuahua, Mexico. *U. S. Forest Service Rocky Mountain Research Station Proceedings RMRS-P*, 40:31-32.

Peñalba, M.C., F. Molina-Freaner y L. Larios Rodríguez. 2006. Resource availability, population dynamics and diet of the nectar-feeding bat *Leptonycteris curasoae* in Guaymas, Sonora, Mexico. *Biodiversity and Conservation*, 15:3017-3034.

Riojas-López, M.E. 2006. Rodent communities in two natural and one cultivated "nopaleras" (*Opuntia* spp.) in north-eastern Jalisco, Mexico. *Journal of Arid Environments*, 67:428-435.

Rodríguez, C., R. Torres y H.T. Drummond. 2006. Eradicating introduced mammals from a forested tropical island. *Biological Conservation*, 130:98-105.

Romero-Balderas, K.G., E.J. Naranjo, H.H. Morales y R.B. Nigh. 2006. Damages caused by wild vertebrate species in corn crops at the Lacandon Forest, Chiapas, Mexico. *Interciencia*, 31:276-283.

Sánchez-Hernández, C., M.L. Romero-Almaraz, M.C. Wooten, G.D. Schnell y M.L. Kennedy. 2006. Speed in flight of common vampire bats (*Desmodus rotundus*). *The Southwestern Naturalist*, 51:422-425.

Suzán, G., J.T. Giermakowski, E. Marcé, H. Suzán-Azpiri, B. Armien y T.L. Yates. 2006. Modeling hantavirus reservoir species dominance in high seroprevalence areas on the Azuero Peninsula of Panama. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 74:1103-1110.

Valdéz, R., Guzmán-Aranda, J., Abarca, F., Tarango-Arámbula, L., Sánchez y F. Clemente. 2006. Wildlife Conservation and Management in Mexico. *Wildlife Society Bulletin*, 34:270-282.

Vázquez, L.B. y K.J. Gaston. 2006. People and mammals in Mexico: conservation conflicts at a national scale. *Biodiversity and Conservation*, 15:2397-2414.

Velasco-Villa, A., L.A. Orciari, V. Juárez-Islas, M. Gómez-Sierra, I. Padilla-Medina, A. Flisser, V. Souza, A. Castillo, R. Franka, M. Escalante-Mane, I. Sauri-González y C.E. Rupprecht. 2006. Molecular diversity of rabies viruses associated with bats in Mexico and other countries of the Americas. *Journal of Clinical Microbiology*, 44:1697-1710.

NOTAS

Álvarez-Castañeda, S.T., M.M. Correa-Ramírez y A.L. Trujano-Alvarez. 2006. Notes on *Notiosorex crawfordi* (coues) from two oases in the Baja California peninsula, Mexico. *Journal of Arid Environments*, 66:773-777.

Escobedo-Morales, L.A., L. León-Paniagua, J. Arroyo-Cabrales y F. Greenaway. 2006. Distributional records for mammals from Chiapas, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 51:269-272.

Pelz-Serrano, K., E. Ponce-Guevara, R. Sierra-Corona, R. List y G. Ceballos. 2006. Recent records of desert bighorn sheep (*Ovis canadensis mexicana*) in eastern Sonora and northwestern Chihuahua, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 51:430-434.

LIBROS

Ceballos, G., C. Chávez, R. List, R. Medellín, C. Manterola, A. Rojo, M. Valdéz, D.M. Brousset, S.M. y B. Alcántara. 2006. *Proyecto para la Conservación y Manejo del Jaguar en México*. Serie proyectos de Recuperación de Especies Prioritarias. SEMARNAT. México. D.F.

Chávez, C.J. y G. Ceballos. 2006. *Memorias del primer simposio. El jaguar mexicano en el siglo XXI: Situación actual y manejo*. CONABIO-Alianza WWF Telcel-Universidad Nacional Autónoma de México, México, D.F.

Lorenzo, C., E. Espinoza, M. Briones, y F.A. Cervantes. 2006. *Colecciones Mastozoológicas de México*. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México-Asociación Mexicana de Mastozoología, A. C.

Vázquez-Domínguez, E. y D.J. Hafner (eds). 2006. *Genética y Mamíferos Mexicanos: Presente y Futuro*. New Mexico Museum of Natural History and Science, Bulletin 32. Albuquerque, New Mexico, E.U.A.

TESIS

Bolívar, C.B. 2006. *Aspectos ecológicos de murciélagos en pastizales inducidos con dolinas (cenotes): riqueza específica, abundancia e interacciones murciélago-planta*. Tesis de Licenciatura. Universidad Autónoma de Yucatán.

Cárdenas, R.H. 2006. *Identificación de áreas prioritarias para la conservación de los mamíferos terrestres en la Península de Yucatán*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán.

Chavez, B.M. 2006. *Comparación de la estructura y composición de comunidades de mamíferos pequeños entre una zona de Pino-zacatonal en México y una de Bosque Boreal en Canadá*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Chávez, T.J.C. 2006. *Ecología poblacional y conservación del jaguar (Panthera onca) en la Reserva de la Biosfera Calakmul, Campeche*. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Cimé, P.J. 2006. *Ecología de comunidades de pequeños roedores en un gradiente de perturbación de la selva baja caducifolia de la reserva estatal de Dzilám, Yucatán, México*. Tesis de Maestría. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán.

Corona, T.M. 2006. *Biología y sistemática del género Cameronleta (Mesostigmata: Spinturnicidae) asociado a murciélagos Mormoopidos (Chiroptera: Mormoopidae)*. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

de Villa Meza, A. 2006. *Áreas prioritarias para la conservación de los carnívoros de Oaxaca*. Tesis de Maestría. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Domínguez, C.Y. 2006. *Estructura de la comunidad y uso de hábitat de pequeños mamíferos de una selva baja en el Oeste de México*. Tesis de Maestría. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Fernández, J. 2006. *Estudio de las relaciones genéticas entre las subespecies de la rata canguro *Dipodomys phillipsii* (*Heteromyidae*) de México*. Tesis de Maestría. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Hernández, M.I. 2006. *Distribución geográfica del Orden Carnívora en la región Sur-Sureste de México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

López, C.E. 2006. *Evaluación de las preferencias de consumo de forraje de cuatro especies de árboles forrajeros por el venado cola blanca (*Odocoileus virginianus* yucatanensis) en una UMA*. Tesis de Maestría en Manejo y Conservación de Recursos Naturales Tropicales. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán.

Lambert, I.N. 2007. *Planeación de un Centro de Conservación y Crianza para Lobo Mexicano (*Canis lupus baileyi* Nelson y Goldman, 1929) en la zona de Influencia del Parque Nacional Iztaccíhuatl-Popocatepetl, México*. Tesis de Maestría. Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. México, D.F.

Martínez, H.S. 2006. *Artrópodo-fauna ectoparásita de tres especies de murciélagos (*Chiroptera*) de la zona árida central del Estado de Puebla*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Mote, H.S. 2006. *Análisis de bases de datos de material óseo y bibliográfico para el estudio de mamíferos marinos de México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. Estado de México, México.

Nogueira, M.A.M. 2006. *Exposición a DDT, HCH y sus metabolitos en toninas (*Tursiops truncatus*) capturadas en el Golfo de México y Caribe Mexicano*. Tesis Maestría en Ciencia Animal. Universidad Veracruzana, Veracruz, México.

Ortega B.F. 2006. Diversidad y conservación de los mamíferos de Sudamérica. Tesis de Doctorado. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México.

Paredes, E.G. 2006. *Comparación de cuidado materno en crías sucesivas de toninas, Tursiops truncatus, nacidas en cautiverio en las instalaciones de Via Delphi, Quintana Roo, México.* Tesis de Licenciatura. Instituto Tecnológico del Mar N° 1, Veracruz, México.

Pereira, L.L. 2006. *Análisis de la distribución del Jaguar (Panthera onca L.) en el estado de Yucatán, México.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán.

Pérez, C.T. 2006. *Análisis de la variación intraespecífica de ácaros parásitos del género Periglischrus (Mesostigmata: Spinturnicidae) asociados a murciélagos del género Artibeus (Phyllostomidae).* Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Rassmusen, T.M. 2006. *Fluctuación poblacional de Heteromys gaumeri temporada 1996-1998 en una selva mediana del sur de Yucatán.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán.

Rodríguez, M.M. 2006. *Escalas, diversidad beta y áreas de distribución de los mamíferos de América del Norte.* Tesis de Doctorado. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Ruan, T.I. 2006. *Efectos de la fragmentación sobre las comunidades de pequeños mamíferos en remanentes de bosque mesófilo de montaña del centro de Veracruz.* Tesis de Maestría. Instituto de Ecología A. C. Xalapa, Veracruz.

Ruiz, C.A. 2006. *Priorización de Cuevas para la conservación de murciélagos cavernícolas de México.* Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.

Villalobos, C.C. 2006. *Estructura y efecto de escala en la comunidad de murciélagos del Istmo de Tehuantepec, un enfoque ecomorfológico.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F.