

## **CIERVO**

### **BIBLIOGRAFÍA RECIENTE COMENTADA SOBRE MAMÍFEROS**

HELIOTZARZA VILLANUEVA Y RAFAEL AVILA-FLORES

*Instituto de Ecología, UNAM. Apdo. Postal 70-275, 04510, México, D. F.*  
*hzarza@ecologia.unam.mx, ravila@ecologia.unam.mx*

---

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

#### **ARTÍCULOS**

Arias del Razo, I., L. Hernández, L., J.W. Laundre, y O. Myers. 2011. Do predator and prey foraging activity patterns match? A study of coyotes (*Canis latrans*), and lagomorphs (*Lepus californicus* and *Sylvilagus audobonii*). *Journal of Arid Environments*, 75:112-118.

Avila-Najera, D.M., O.C. Rosas-Rosas, L.A. Tarango-Arambula, J.F. Martinez-Montoya y E. Santoyo-Brito. 2011. Knowledge, use and cultural value of six prey of jaguar (*Panthera onca*) and their relationship with this species in San Nicolas de los Montes, San Luis Potosi, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:1020-1028.

Castañeda-Rico, S., L. León-Paniagua, L.A. Ruedas y E. Vázquez. 2011. High genetic diversity and extreme differentiation in the two remaining populations of *Habromys simulates*. *Journal of Mammalogy*, 92:963-973.

Camargo, A. y S. Mandujano. 2011. Comparison of pellet-group counting methods to estimate population density of white-tailed deer in a Mexican tropical dry forest. *Tropical Conservation Science*, 4:230-243.

Colchero, F., D.A. Conde, C. Manterola, C. Chávez, A. Rivera y G. Ceballos. 2011. Jaguars on the move: modeling movement to mitigate fragmentation from road expansion in the Mayan Forest. *Animal Conservation*, 14:158-166.

Falcón, J., G. Pulido y S. Monks. 2011. New species of *Aspiculuris* (Nematoda: Heteroxynematidae), parasite of *Mus musculus* (Rodentia: Muridae), from Hidalgo, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 81:669-676.

Godínez, E. G., N. González-Ruiz y J. Ramírez-Pulido. 2011. Actualización de la lista de los mamíferos de Jalisco, México: implicaciones de los cambios taxonómicos. *Therya*, 2:7-35.

Gómez, Y., O. Monroy-Vilchis, V. Fajardo, G.D. Mendoza y V. Urios. 2011. Is food quality important for carnivores? The case of *Puma concolor*. *Animal Biology*, 61:277-288.

González-Zamora, A., V. Arroyo-Rodríguez y O. Chaves. 2011. Influence of climatic variables, forest type, and condition on activity patterns of Geoffroy's spider monkeys throughout Mesoamerica. *American Journal of Primatology*, 73:1189-1198.

Guzmán-Cornejo, C., R.G. Robbins, A.A. Guglielmone, G. Montiel-Parra y M. T. Pérez. 2011. The *Amblyomma* (Acari: Ixodida: Ixodidae) of Mexico: Identification Keys, Distribution and Hosts. *Zootaxa*, 2998:16-38.

Hernández, D.A., E. Cortes, J.L. Zaragoza, P. Martínez, G. González, B. Rodríguez y D. Hernández. White-tailed deer habitat in the Huautla Sierra, Morelos, Mexico. *Acta Zoológica Mexicana ns*, 27:47-66.

Juárez-Casillas, L. A. y C. Varas. 2011. Genética evolutiva y molecular de la familia Ursidae: una revisión bibliográfica actualizada. *Therya*, 2:47-65.

Lorenzo, C. S. Álvarez-Castañeda y J. Vázquez. 2011. Conservation status of the threatened, insular San Jose brush rabbit (*Sylvilagus mansuetus*). *Western North American Naturalist*, 71:10-16.

Lorenzo, C., A. Carrillo-Reyes, M. Gómez-Sánchez, A. Velázquez y E. Espinoza. 2011. Diet of the endangered Tehuantepec jackrabbit, *Lepus flavigularis*. *Therya*, 2:67-76.

Monroy-Vilchis, O., O. Sánchez y V. Urios. 2011. Consumption of an adult *Puma yagouaroundi* (Felidae) by the snake *Boa constrictor* (Boidae) in Central Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:319-321.

Monroy-Vilchis, O., M. M. Zarco-González, J. Ramírez-Pulido y U. Aguilera-Reyes. 2011. Diversidad de mamíferos de la Reserva Natural Sierra Nanchititla, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:237-248.

Monroy-Vilchis, O., M. Zarco-González, C. Rodríguez-Soto, L. Soria-Díaz y V. Urios. 2011. Mammals' camera-trapping in Sierra Nanchititla, Mexico: relative abundance and activity patterns. *Revista de Biología Tropical*, 59:373-383

Montiel, S., A. Estrada y P. León. 2011. Reproductive seasonality of fruit-eating bats in northwestern Yucatan, Mexico. *Acta Chiropterologica*, 13:139-145.

Morales-Malacara, J., H. Colin-Martínez y C. García-Estrada. 2011. A new species of Eudusbabekia (Acari: Prostigmata: Myobiidae) from Hart's little fruit bat, *Enchistenes hartii* (Chiroptera: Phyllostomidae), in Southern Mexico. *Journal of Medical Entomology*, 48:140-145.

Navarrete, D. y J. Ortega. 2011. *Tamandua mexicana* (Pilosa: Myrmecophagidae). *Mammalian Species*, 43:56-63.

Núñez, R. 2011. Estimating jaguar population density using camera-traps: a comparison with radio-telemetry estimates. *Journal of Zoology*, 285:39-45.

Ortega, J., B. Hernández, A. Rizo y J.A. Guerrero. 2011. Social structure and temporal composition in a colony of *Nyctinomops laticaudatus* (Chiroptera: Molossidae). *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 81:853-862.

Pech-Canche, J.M., E. Estrella, D.L. López-Castillo, S.F. Hernández-Betancourt y C.E. Moreno. 2011. Complementarity and efficiency of bat capture methods in a lowland tropical dry forest of Yucatan, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:896-903.

Pérez, G. y A. Santos-Moreno. 2011. Diversity of a community of carnivorous mammals in a subcaducifolious tropical forest of northeastern Oaxaca, Mexico. *Acta Zoológica Mexicana ns*, 26:721-736.

Riojas-López, M.E., E. Mellink, F. Raoul, J. Luevano, A. Vaniscotte y P. Giraudoux. 2011. Landscape partitioning by nocturnal rodent assemblages in the Llanos de Ojuelos, in Mexico's Central High Plateau. *Diversity and Distributions*, 17:739-747.

Ramírez, G. y G. Herrera. 2011. Nutritional importance of seeds and arthropods to painted spiny pocket mice (*Lyomis pictus*): the effects of season and forest degradation. *Canadian Journal of Zoology-Revue Canadienne de Zoologie*, 88:1226-1234.

Ramírez, J., A. Munguía-Vega y M. Culver. 2011. Isolation of microsatellite loci from the lesser long-nosed bat (*Leptonycteris yerbabuenae*). *Conservation Genetics Resources*, 3:327-329.

Ramírez-Silva, J.P., F.X. González, E. Vázquez y F.A. Cervantes. 2011. Phylogenetic position of Mexican jackrabbits within the genus *Lepus* (Mammalia: Lagomorpha): a molecular perspective. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 81:721-731.

Rioja, T., C. Lorenzo, E. Naranjo, L. Scott y A. Carrillo-Reyes. 2011. Breeding and parental care in the endangered Tehuantepec jackrabbit (*Lepus flavigularis*). *Western North American Naturalist*, 71:56-66.

Rios, E. y S.T. Alvarez-Castañeda. 2011. *Peromyscus guardia* (Rodentia: Cricetidae). *Mammalian Species*, 885:172-176.

Rodríguez-Soto, C., O. Monroy, L. Maiorano, L. Boitani, J.C. Faller, M.A. Briones, R. Núñez, O. Rosas, G. Ceballos y A. Falcucci. 2011. Predicting potential distribution of the jaguar (*Panthera onca*) in Mexico: identification of priority areas for conservation. *Diversity and Distributions*, 17:350-361.

Sánchez-Cordero, V., F. Botello, G. Magaña-Cota y J. Iglesias. 2011. Vampire bats, *Desmodus rotundus*, feeding on white-tailed deer, *Odocoileus virginianus*. *Mammalia*, 75:91-92.

Tellez, O., V. Farias, P. Davila, J.L. Stein, R. Lira y F.J. Botello. Mammalian diversity in climatic domains for Tehuacan-Cuicatlan Biosphere Reserve, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 81:863-874.

Trejo, G., M.A. Mosqueda, L. García y A. Estrada. 2011. *Trypanoxyuris* (Trypanoxyuris) *minutus* (Nematoda: Oxyuridae) in the two howler monkeys species (Cebidae) from Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:293-299.

Urquiza-Haas, T., C.A. Peres y P.M. Dolman. 2011. Large vertebrate responses to forest cover and hunting pressure in communal landholdings and protected areas of the Yucatan Peninsula, Mexico. *Animal Conservation*, 14:271-282.

Valdes-Arellanes, M.P., A. Serrano, G. Heckel, Y. Schramm e I. Martinez-Serrano. 2011. Abundance of two populations of bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) in northern Veracruz, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:227-235.

Vásquez, J. y S.T. Álvarez-Castañeda. 2011. Spatial relationships between burrows of an insular population of *Dipodomys merriami*. *Mammalian Biology*, 76:577-582.

Vidal-García, F. y J.C. Serio-Silva. 2011. Potential distribution of Mexican primates: modeling the ecological niche with the maximum entropy algorithm. *Primates*, 52:261-270

### NOTAS

Álvarez-Castañeda, S.T., A. Gutiérrez y M. de la Paz. 2011. Rediscovery of the *Neotoma* population on Datil [turner] island, Sonora, Mexico. *Western North American Naturalist*, 70:437-440.

Escobar, G.J., G. Ruiz, A.A. Guevara y R. Martínez. 2011. Extension of southern range and new specimens of the Western gray squirrel, *Sciurus griseus anthonyi* (Mammalia: Sciuridae), in Baja California, Mexico. *Western North American Naturalist*, 71:119-120.

García, R., E.J. Gordillo y J. Bello. 2011. First record of albinism in *Glossophaga soricina* (Phyllostomidae) in Mexico. *Chiroptera Neotropical*, 16:743-747.

Guevara, L., H.E. Ramírez-Chaves y F.A. Cervantes. 2011. Leucism in Mexican small-eared shrew *Cryptotis mexicana* (Mammalia: Soricomorpha), endemic to Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82:731-733.

Moreno, E., L.I. Iñiguez y C.A. López. 2011. High elevation records of ocelots (*Leopardus pardalis*) in Jalisco, Mexico. *Mammalia*, 75:387-388.

Ramos-Lara, N. y F.A. Cervantes. 2011. Ecology of the Mexican red-bellied squirrel (*Sciurus aureogaster*) in Michoacán, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 56:400-403.

### LIBROS

Ceballos, G., C. Chávez, R. List, H. Zarza and R. A. Medellín (editors). 2011. Conservation and Management of Jaguar in Mexico. Conabio - Alianza WWF- Telcel - Universidad Nacional Autónoma de México. México.

### TESIS

Aragón Piña, E. E. 2011. *Composición y estructura de una comunidad de pequeños mamíferos de la Sierra Madre Occidental, Durango, México*. Tesis de Doctorado. Instituto de Biología/Posgrado en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Autónoma de México.

Careaga Córdova, R. E. 2011. *Estudio etnozoológico de aves y mamíferos en la comunidad de Coscomatepec de Bravo, Veracruz, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

Casas Reséndiz, J. 2011. *Elementos biológico-pesqueros asociados a mamíferos marinos en el comercio internacional del atún mexicano*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

García Soto, A. G. 2011. *Guía de identificación de mamíferos y trofeos de caza regulados por la PROFEPA en la aduana del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (AICM) en los años 2009 y 2010*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootécnica, Universidad Nacional Autónoma de México.

Riveros Lara, B. 2011. *Mamíferos del municipio de Cosoltepec, Oaxaca*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

Jesús Pacheco. 2011. *Declinación rápida de un sistema de pastizal y sus implicaciones ecológicas y de conservación*. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

Paulina Arias Caballero de Miguel. 2011. *Distribución, Ecología y Conservación de Xenomys nelsoni (Rodentia: Muridae), especie endémica de las selvas secas de México*. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México.