

Literatura citada

- Almaral-Mendivil A. R. 2000.** Efecto de la heterogeneidad del hábitat sobre los patrones de distribución de postlarvas pláncnicas de camarones (*Farfantepenaeus* y *Litopenaeus*) en la Laguna de Celestún, Yucatán. Departamento de Recursos del Mar, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida. 92 pp.
- Barrera A. 1982.** Los Petenes del Noroeste de Yucatán: Su exploración ecológica en perspectiva. *Biótica* 7(2):163-170.
- Barrera-Marín A. 1962.** La Península de Yucatán como provincia biótica. *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural* 23:71-105.
- Blaber S. J. M. 1997.** Fish and Fisheries of Tropical Estuaries. Chapman & Hall. Fish and Fisheries Series 22. 367 pp.
- Bravo-Hollis H. y H. Sánchez-Mejorada. 1991.** Las cactáceas de México. Primera edición. Volumen II. Universidad Nacional Autónoma de México. México. 440 pp.
- Campos G. y R. Durán. 1991.** La Vegetación de la Península de Yucatán. En: Colunga P., R. Orellana, N. Ayora, J. Arellano y G. Campos (Editores). Apuntes del Curso-Taller para maestros "El Jardín Botánico como herramienta didáctica". Centro de Investigación Científica de Yucatán. Mérida, Yuc. pp. 23-35.
- Campos-Hernández A. y E. Suárez-Morales. 1994.** Copépodos Pelágicos del Golfo de México y Mar Caribe. Centro de Investigaciones de Quintana. Roo, México. 353 pp.
- Cantor-Atlalenco F. 1996.** Contribución al conocimiento del zooplancton de la plataforma occidental de la Península de Yucatán. Tesis de Licenciatura. Escuela de Biología, Universidad Autónoma de Puebla. 80 pp.
- Castro-Aguirre J. L., H. Espinosa y Schmitter-Soto. 1999.** Ictiofauna Estuarino-Lagunar y Vicaria de México. Editorial Limusa, S.A. de C.V. 711 pp.
- Day W. J., Ch. A. Hall, W. M. Kemp & A. Yáñez-Arancibia. 1989.** Estuarine Ecology. John Wiley and Sons, New York, Toronto, Canada. 557 pp.
- Dirección de Estudios del Territorio Nacional, México (DETENAL). 1976.** Inventario Nacional Forestal.
- Duch G. 1988.** La conformación territorial del Estado de Yucatán. Universidad Autónoma de Chapingo. 427 pp.
- Durán R. 1987.** Descripción y análisis de la estructura y composición de la vegetación de los Petenes del Noroeste de Campeche, México. *Biótica* 12(3):181-198.
- Escamilla-Sánchez J. B., E. Suárez-Morales y R. Gasca-Serrano. 2001.** Distribución del zooplancton durante flujos de marea opuestos en el complejo lagunar de Chelem, Yucatán México. *Revista de Biología Tropical* 49(1):47-51.
- Espadas C., R. Durán & J. Argáez. 2003.** Phytogeographic analysis of taxa endemic to the Yucatan Peninsula using geographic information systems, the DOMAIN heuristic method and parsimony analysis of endemicity. *Diversity and Distribution* 9:313-330.
- Espejel I. 1984.** La vegetación de las dunas costeras de la Península de Yucatán. I. Análisis florístico del estado de Yucatán. *Biótica* 9(2):183-210.
- Espejel I. 1986.** A Phytogeographical analysis of coastal vegetation in the Yucatan Peninsula. *Institute of Ecological Botany. Uppsala University.* 51 pp.
- Espejel I. 1992.** Coastal sand dune communities and soil relationships in the Yucatan Peninsula, Mexico. In: Seeliger U. (Editor). *Coastal plant communities of Latin America.* Academic Press. San Diego, California, U.S.A. pp. 323-335.
- Espejel I. y F. Rodríguez. 1981.** Sinecología de las Dunas Costeras de Sisal, Yucatán. En: Resúmenes del V Congreso Mexicano de Botánica. Morelia, Michoacán.
- Flores J. S. 1983a.** Vegetación insular de la Península de Yucatán. Tesis de Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos) Instituto Nacional de Recursos Bióticos (INIREB).
- Flores J. S. 1983b.** Significado de los haltunes (sartenejas) en la cultura maya. *Biótica* 8(3):259-279.
- Flores J. S. 1984.** Dinámica de emisión del suelo de la sucesión de la vegetación en el Arrecife Alacranes del Canal de Yucatán. *Biótica*. 9(1):41-63.
- Flores J. S. e I. Espejel. 1994.** Tipos de vegetación de la Península de Yucatán. Etnoflora Yucatanense, Fascículo 3. Universidad Autónoma de Yucatán. 135 pp.
- García E. 1973.** Modificaciones al sistema de clasificación climática de Copen. Apuntes de climatología. México, D.F.
- García-Gil G., G. García-Contreras y R. Durán. 2006.** Mapa de Vegetación de Yucatán. En: Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial del Estado de Yucatán (POETY). Universidad Autónoma de Yucatán-Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales-Gobierno del Estado de Yucatán.
- Gasca-Serrano R. 1990.** Composición, distribución y abundancia de los sifonóforos (Colenterata: Hydrozoa) de las costas de Yucatán y Quintana Roo. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias. Universidad Nacional Autónoma de México. 164 pp.
- Gleason J. P. 1972.** The origin, sedimentation and stratigraphy of a calcitic mud location in the southern fresh-water Everglades. Thesis. Pennsylvania St. Univ. U.S.A. 355 pp.
- Gómez-Pompa A., J. S. Flores & V. Sosa. 1987.** The Pet Kot: a man made tropical forest of the maya. *Interciencia* 12(1):10-15.
- González-Gándara C. y J. E. Arias-González. 2001.** Nuevos registros de peces en el Arrecife Alacranes, Yucatán, México. *Revista de Biología Tropical* 49(2):770-771.
- Herrera Silveira J., R. Ramírez y A. D. Sánchez. 1995.** Lagunas Costeras de Yucatán. *Avance y Perspectiva* 14 (julio-agosto): 219-230.
- Herrera Silveira J., J. Ramírez-Ramírez & A. Zaldívar-Jiménez. 1998.** Overview and characterization of the hydrology and primary producer communities of selected coastal lagoons of Yucatan, Mexico. *Aquatic Ecosystem Health and Management* 1:353-372.
- Instituto Nacional de Ecología (INE). 2000.** Inventario Nacional Forestal.
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). 1984.** Carta Edafológica Calkiní F15-9-12, escala 1:250 000. 1ª Edición. México, D.F.
- Loman-Ramos L. 2005.** Medusas del sur del Golfo de México: Variación espacial en la estructura comunitaria y asociaciones durante el otoño de 1999. Departamento de Recursos del Mar, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida. 75 pp.
- Martínez M. L., P. Moreno-Casasola y S. Castillo. 1993.** Biodiversidad Costera: Playas y Dunas. En: Salazar-Vallejo S. I. y N. E. González (Editores). *Biodiversidad Marina y Costera de México.* Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad y Centro de Investigaciones de Quintana Roo, México. pp. 160-181.
- May-Kú M. A. & U. Ordóñez-López. 2006.** Spatial patterns of density and size structure of penaeid shrimps *Farfantepenaeus brasiliensis* and *Farfantepenaeus notialis* in a hypersaline lagoon in the Yucatan Peninsula, Mexico. *Bulletin of Marine Science* 79(2):259-272.
- Méndez M., A. Dorantes, G. Dzib, J. Argáez y R. Durán. 2006.** Germinación y establecimiento de plántulas de *Pterocereus gaumeri*, una cactácea columnar, rara y endémica de Yucatán, México. *Boletín de la Sociedad Botánica de México* 79:33-41.
- Méndez M., R. Durán, I. Olmsted & K. Oyama. 2004.** Population dynamics of *Pterocereus gaumeri*, a rare and endemic columnar cactus of Mexico. *Biotrópica* 36(4):492-504.
- Merino-Virgilio F. 1992.** Abundancia y distribución larval de Myctophidae (Pisces) en la Plataforma Continental de la Península de Yucatán. Tesis en especialidad en Biología Marina, Departamento de Recursos del Mar, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida. 60 pp.
- Mille-Pagasa S. y J. Carrillo-Laguna. 1999.** Los quetognatos (Chaetognatha) del Banco de Campeche en abril-mayo de 1986. *Revista de Biología Tropical* 47(1-2):101-108.
- Miranda F. 1958.** Estudio acerca de la vegetación. En: Beltrán E. (Editor). *Los recursos naturales del sureste y su aprovechamiento.* Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables (IMENAR). 215-271 pp.
- Miranda F. 1978.** Vegetación de la Península Yucateca. Colegio de Posgraduados. Chapingo México. Segunda impresión. 271 pp.
- Moreno-Casasola P. & I. Espejel. 1986.** Classification and ordination of coastal sand dune vegetation along the Gulf and Caribbean Sea of Mexico. *Vegetation* 66:147-182.
- Moreno-Casasola P., I. Espejel, S. Castillo, G. Castillo-Campos, R. Durán, J.J. Pérez-Navarro, J.L. León, I. Olmsted y J. Trejo Torres. 1998.** Flora de los ambientes arenosos y rocosos de las costas de México. En: Halffter G. (Compilador). *La Diversidad Biológica de Iberoamérica.* Volumen II, Acta Zoológica Mexicana, Volumen especial. pp. 177-258.
- Olmsted I., R. Durán, J. A. González-Iturbe, J. Granados y F. Tun. 1999.** Vegetación. En: García de Fuentes A. y J. Córdoba. (Editores). *Atlas de Procesos Territoriales de Yucatán.* Facultad de Arquitectura. Universidad Nacional Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán, México. pp.163-182.
- Ordóñez-López U. 1995.** Análisis del ictioplancton del ecosistema costero de Celestún, Yucatán. Informe Técnico Final a CONABIO (Proyecto: B020). Julio 1995. Departamento de Recursos del Mar, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida. 90 pp.
- Ordóñez-López U. 1998.** Análisis del ictioplancton de la Reserva Faunística de Ría Lagartos, Yucatán. Informe final a CONABIO (Proyecto: L148). Septiembre 1998. Departamento de Recursos del Mar, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida. 95 pp.

Ordóñez-López U. y M. Ornelas-Roa. 2003. Variaciones de la comunidad de copépodos pláncnicos en el gradiente estuarino-costero de Celestún, Yucatán, México. *Hidrobiológica* 13(3):231-238.

Ordóñez-López U., M. Ornelas-Roa, F. Merino-Virgilio y C. Monroy-García. 1991. Abundancia y distribución larval de Carangidae (Pisces) en la plataforma continental de la península de Yucatán, México (1985-1988). *Cuban Journal Fisheries Research* 16(1-2):62-72.

Pauly D., V. Christensen, J. Dalsgaard, R. Froese & F. Torres. 1998. Fishing down marine food webs. *Science* 279:860-862.

Pech D., P. L. Ardisson & N.A. Hernández-Guevara. 2007. Benthic community response to habitat variation: a case of study from a natural protected area, the Celestun coastal lagoon. *Continental Shelf Research* 27:2523-2533.

Programa de Ordenamiento Ecológico del Territorio Costero del Estado de Yucatán (POETCY). 2007. Euán-Ávila J. I., A. García y M. A. Liceaga-Correa (Coordinadores). Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida, Centro de Investigación Científica de Yucatán, Instituto Tecnológico de Conkal, Instituto Tecnológico de Mérida, Universidad Autónoma de Yucatán. (CINVESTAV-Mérida, CICY, ITC, ITM, UADY). Informe técnico final. <http://www.bitacorordenamiento.yucatan.gob.mx>

Rico-Gray V. 1982. Estudio de la vegetación de zonas costeras inundables del noreste del estado de Campeche, México. *Biótica* 7(2):171-190.

Rzedowski J. 1978. La vegetación de México. Limusa. México, D.F. 432 pp.

Segura-Puertas L. y U. Ordóñez-López. 1994. Análisis de la comunidad de medusas (Cnidaria) de la Plataforma de Yucatán y el Caribe Mexicano. *Caribbean Journal of Science* 30(1-2):104-115.

Suárez-Morales E. & J. B. Escamilla-Sánchez. 1997. An undescribed monostilloid copepod (Copepoda: Monostilloidea) from the Northern Yucatan Peninsula, Mexico. *Bulletin of Marine Science* 61(3):539-547.

Suárez-Morales E. & J. B. Escamilla-Sánchez. 2001. Taxonomic report on some monostilloids (Copepoda, Monostilloidea) from southeast Mexico with the description of a new species of Monstrilla. *Journal of Natural History* 35:1433-1445.

Suárez-Morales E., S. Jiménez-Cueto y S. Salazar-Vallejo. 2005. Catálogo de los poliquetos pelágicos (Polychaeta) del Golfo de México y Mar Caribe Mexicano. Editado por el Colegio de la Frontera Sur, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. México. 99 pp.

Teutli-Hernandez C. 2004. Estimación del éxito de la restauración hidrológica en zonas de manglar de la parte norte de Yucatán. Tesis profesional. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Beneméfica Universidad Autónoma de Puebla. México. 77 pp.

Toledo V. M. y M. J. Ordóñez. 1998. El panorama de la biodiversidad de México: una revisión de los hábitat terrestres. En: Ramamoorth T. P., R. Bye, A. Lot y J. Fa (Editores). *Diversidad Biológica de México. Orígenes y distribución*. Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México. pp. 739-757.

Torres W., M. Méndez, A. Dorantes y R. Durán. 2010. Estructura, Composición y Diversidad Del Matorral de Duna Costera del Litoral Yucateco. *Boletín de la Sociedad Botánica de México*. 86:37-51.

Trejo-Torres J. C. 1993. Vegetación, suelo e hidrodinámica de dos Petenes de la Reserva de Dzilam, Yucatán. Tesis de Licenciatura. Universidad Autónoma De Yucatán. 137 pp.

Tun-Dzul F. 1996. Producción de hojarasca, su aporte mineral y la estructura de la vegetación en dos Petenes del Estado de Campeche. Tesis de Licenciatura. Universidad Autónoma de Yucatán. 75 pp.

Valdés-Lozano D., V. Ceja-Moreno, O. Zapata-Pérez y E. Real de León. 1992a. Comportamiento de la salinidad en la laguna de Chelem, Yucatán, México. En: *Memorias del IX Congreso Nacional de Oceanografía*. Veracruz, Veracruz. 237 pp.

Valdés-Lozano D., A. Trejo, E. Real de León, G. de la Cruz, G. Gold, J. Trejo-Peña, M. Herrera, M. Hernández de Santillana, O. Zapata-Pérez y V. Ceja-Moreno. 1992b. Estudio Integral de Chelem. Informe final al CONACYT. Departamento de Recursos del Mar, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional-Unidad Mérida. 85 pp.

Valdés-Lozano. D. 1995. Procesos que regulan el nitrógeno inorgánico y variaciones estacionales de la hidrología, en la Laguna de Chelem, Yucatán. Tesis de Doctorado. Colegio de Ciencias y Humanidades, Universidad Nacional Autónoma de México. 113 pp.

Villeda-Benítez R. R. 1996. Efecto de la marea en el paso de postlarvas de camarón (*Farfantepenaeus*) y larvas de jaiba (*Callinectes*) en las Bocas de Chuburná y La Carbonera, Yucatán. Universidad Autónoma Chapingo. 74 pp.

Whitfield A. K. 1999. Ichthyofaunal assemblages in estuaries: A South African case study. *Reviews in Fish Biology and Fisheries* 9:151-186.

Wilber D. H. & D. G. Clarke. 1998. Estimating secondary production and benthic consumption in monitoring studies: a case study of the impacts of dredged material disposal in Galveston Bay, Texas. *Estuaries* 21(2):230-245.

Zaldívar-Jiménez A., J. A. Herrera-Silveira & L. Capurro. 2000. Soil salinity and community structure of two mangrove forests in Yucatan, southeastern Mexico. *International Association of Theoretical and Applied Limnology, 27th Congress in Dublin, Dublin (Eire), 1998*. Proceedings Williams W. D. (Editor). *Verhandlungen Internationale Vereinigung für Theoretische und Angewandte Limnologie* 27(3):1707-1710.

Zaldívar-Jiménez A., J. A. Herrera-Silveira, C. Coronado-Molina y D. Alonzo-Parra. 2004. Estructura y productividad de los manglares en la reserva de biosfera Ría Celestún, Yucatán, México. *Madera y Bosques* 2:25-35.