

- Adams, R.P., M. S. Gonzalez Elizondo and Thomas A. Zanoni. 2012. Variation in leaf essential oils, DNA sequences and morphology in *Juniperus durangensis*. *Phytologia* 94(1): 40-52
- Adams, R. P., J. Vargas-Hernández, M. S. González Elizondo, G. Hunter, T. A. Fairhall, D. Thornburg, and F. Callahan. 2012. Geographic variation in leaf essential oils of Douglas fir (*Pseudotsuga menziesii*). *Phytologia* 94(2): 199-218.
- da Silva, C. R. M., L. B. da Silva, C. G. Tardelli de Jesus Andrade, R. Trevisan, M. S. González-Elizondo, and A. L. Laforga Vanzela. 2012. Ornamentation of achene silica walls and its contribution to the systematics of the *Eleocharis* (Cyperaceae). *Plant Systematics and Evolution* 298(2): 391-398.
- Gómez-Sánchez, Maricela, Alejandro Cabrera-Luna, M. S. González-Elizondo, and Anton A. Reznicek. 2012. *Carex vizarronensis* (Cyperaceae), a New Species of *Carex* section *Schiedeanae* from Central Mexico. *Systematic Botany* 37(4): 926-928.
- González-Elizondo M.S., M. González-Elizondo, J.A. Tena-Flores, L. Ruacho-González e I.L. López-Enríquez. 2012. Vegetación de la Sierra Madre Occidental, México: Una síntesis. *Acta Botanica Mexicana* 100: 351-403.
- González Elizondo S., González Elizondo M., Sorensen P. 2012. *Arbutus bicolor* (Ericaceae, Arbutae), a new species from Mexico. *Acta Botánica Mexicana* 99: 55-72
- González Elizondo S., González Elizondo M., Zamudio A. 2012. Delimitación taxonómica de *Arbutus mollis* y *A. occidentalis* (Ericaceae). *Acta Botánica Mexicana* 101: 49-81
- Herrera Arrieta Y., Silva Salas C., Ruacho González L., Rosales Carrillo O. 2012. Nuevos registros de Poáceas para el norte de México. *J. Bot. Research Inst. Texas* 6(2): 581-584.
- Lares Asef I., Luján García A., Sosa Macías M., Lazalde Ramos B., Loera Castañeda V., Galaviz Hernández C., Villanueva Fierro I. 2012. Biochemical differences in ethnic groups in Durango, Mexico. *Ethnicity & Disease*. 22: 102-105
- Leal Sáenz A., Pérez Santiafo G., Álvarez Zagoya R., Chairez Hernández I. 2012. Escala diagramática de defoliación ocasionada por la alimentación de *Epilachna varivestis* mulsat (Coleoptera: coccinellidae) en frijol *Phaseolus vulgaris* L. *Southwestern Entomologist*, 37(2):187-191.
- López González C., García Mendoza D. 2012. A checklist of the mammals (Mammalia) of Chihuahua, México. *Check List* 8(6): 1122-1133
- López-González, C., S. J. Presley, A. Lozano, R. D. Stevens and C. L. Higgins. 2012. Metacommunity analysis of Mexican bats: environmentally mediated structure in an area of high geographic and environmental complexity. *Journal of Biogeography* 39:177-192.
- Lorenzo, C., S. T. Álvarez-Castañeda, E. Arellano, J. Arroyo-Cabrales, J. Bolaños, M. Briones-Salas, F. A. Cervantes, J. Chablé-Santos, L. Corral, M. Cortés, P. Cortés-Calva, M. de la Paz-Cuevas, C. Elizalde-Arellano, E. Escobedo-Cabrera, E. Espinoza, E. Estrella, J. P. Gallo-Reynoso, D. F. García-Mendoza, H. A. Garza-Torres, A. González Christen, F. X. González-Cózatl, R. M. González-Monroy, N. González-Ruiz, D. Guzmán, A. F. Guzmán, S. F. Hernández-Betancourt, Y. Hortelano-Moncada, L. I. Iñiguez, A. Jiménez-Guzmán, Y. N. Kantum, L. León-Paniagua, C. López-González, J. H. López-Soto, J. C. López-Vidal, N. Martin, J. Martínez-Vázquez, S. M. A. Mejenes-López, B. Morales-Vela, R. Muñiz-Martínez, J. A. Niño-Ramírez, A. Núñez-Garduño, C. Pozo, J. Ramírez-Pulido, O. G. Retana, I. Ruan, C. I. Selem, J. Vargas, M. Á. Zúñiga-Ramos. 2012. Los mamíferos de México en las colecciones científicas de Norteamérica. *Therya* 3:239-262.

Návar, J. 2012. Modeling anual discharge of six Mexico's northern rivers. *Revista Ambiente & Agua*. 705:36-50

Navar J. 2012. The perfonce of the reformulated Gash's interception model in Mexico's northeastern temperate forest. *Hidrological Processes*

Pérez Verdín G., Navar Chaidez J., Kim Y-S., Silva Flores R. 2012. Economic valuation of watershed services for sustainable forest management: insights from Mexico en *Sustainable Forest Management – Current Research*. In tech Acces Publisher:259-274. Rijeka, Croatia

Rosales Castro M., González Laredo R., Rocha Guzmán N., Gallegos Infante J. A., Rivas arreola M. J., Karchesy J. 2012. Antioxidant activity of fractions from *Quercus sideroxylo* back and identification of proanthocyanidins by HPLC-DAC ans HPLC-MS. *Holzforshung* 66:557-584

Tapia Ramírez G., López González C., González Romero A., Hernández Betancour S. 2012. Diversidad de roedores y su relación con la heterogeneidad ambiental en la cuenca del río Nazas, Durango, México en *Estudios Sobre la biología de Roedores sivistres mexicanos*: 59-70. UNAM, UAM.

Trevisan R., González Elizondo S., Rosen D., Boldrini I. 2012. Three new species of *Eleocharis* (Cyperaceae) from Brazil. *Britania* 64(1): 15-22