

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN BIOSISTEMÁTICA Y MANEJO DE RECURSOS NATURALES Y AGRÍCOLAS

(BIMARENA)
PNPC 002257

PUBLICACIONES DE PROFESORES

NOMBRE	Nombre del artículo	AUTORES	Publicado en	Año publicación	ISSN/ISBN	LGAC
ALVAREZ MOYA CARLOS	Presence of Arsenic and potentially toxic metals (Cd, Cr, Pb) in water and soil of the NE Shore of Chapala Lake, Mexico and its genotoxic effect in the edible chayote fruit (<i>Sechium edule</i> (Jacq.) Sw.)	M.M. Maldonado-Villegas, B.C. Ramírez-Hernández, M.I Torres-Morán, C. Álvarez-Moya, P. ZarazúaVillaseñor and A.P. Velasco-Ramírez	European Journal of Horticultural Science	2020	1611-4434	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ALVAREZ MOYA CARLOS	Antioxidant Capacity and Antigenotoxic Effect of Hibiscus sabdariffa L. Extracts Obtained with Ultrasound-Assisted Extraction Process.	Gregorio Iván Peredo Pozos 1, Mario Alberto Ruiz-López 2, Juan Francisco Zamora Nátera 2, Carlos Álvarez Moya 3, Lucia Barrientos Ramírez, Mónica Reynoso Silva , Ramón Rodríguez Macías, Pedro Macedonio García-López, Ricardo González Cruz, Eduardo Salcedo Pérez and J. Jesús Vargas Radillo	Applied sciences-Open Access Journal	2020	2076-3417	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
CABRERA TOLEDO DÁNAE	Agromorphological characterization of wild and weedy populations of <i>Physalis angulata</i> in Mexico	Judith del Carmen Morales Saavedra , Fabián A. Rodríguez Zaragoza, Dánae Cabrera-Toledo, Carla Vanessa Sánchez Hernández, Ofelia Vargas-Ponce	Scientia Horticulturae	2019	0304-4238	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

DE LA CRUZ LARIOS LINO	Effects of traditional management for mescal production on the diversity and genetic structure of <i>Agave potatorum</i> (Asparagaceae) in central Mexico. DOI 10.1007/s10722-015-0315-6	Lizeth I. Félix-Valdez, Ofelia Vargas-Ponce, Dánae Cabrera-Toledo, Alejandro Casas, Angélica Cibrian-Jaramillo & Lino de la Cruz-Larios	Genet Resour Crop Evol	2015	1573-5109	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
DE LA CRUZ LARIOS LINO	Relaciones entre poblaciones de teocintle (<i>Zea spp.</i>) de México, Guatemala y Nicaragua	Torres-Peña, G., L. De La Cruz-Larios, Sánchez-González, J. J., J. A. Ruiz-Corral, J. J. Castañeda-Nava, F. Santacruz-Ruvalcaba y R. Miranda-Medrano	Acta Botanica Mexicana	2015	0187-7151	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
DE LA CRUZ LARIOS LINO	Impacto del cambio climático sobre la estación de crecimiento en el Estado de Jalisco, México	José Ariel Ruiz-Corral, Guillermo Medina-García, Hugo Ernesto Flores López, José Luis Ramírez Díaz, Lino De la Cruz Larios, José Francisco Villalpando Ibarra, Celia De La Mora Orozco, Noé Durán Puga, Giovanni Emmanuel García Romero, Osías Ruiz Álvarez	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	2016	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
DE LA CRUZ LARIOS LINO	Morphological and climatic variability of teosinte (<i>Zea spp.</i>) and relationships among taxa	Rivera-Rodríguez, D. M., Sánchez-González, J. J., De La Cruz-Larios L., F. Santacruz-Ruvalcaba y A. Ruiz-Corral.	BioOne COMPLETE	2019	1548-2324	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

ESCOTO DELGADILLO MARTHA	Risk of eating attitudes and anthropometric profile among professional fashion models of Mexico	Torres-Mendoza BM, Mercado-Barajas PK, Sanchez-Rivera P, Hernandez-Gonzalez E, Escoto-Delgadillo M, Vazquez-Valls E	Revista Chilena de Nutricion	2015	0717-7518	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ESCOTO DELGADILLO MARTHA	SERINC as a Restriction Factor to Inhibit Viral Infectivity and the Interaction with HIV	Gonzalez-Enriquez GV, Escoto-Delgadillo M, Vazquez-Valls E, Torres-Mendoza BM	Journal of Immunology Research	2017	2314-7156	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ESCOTO DELGADILLO MARTHA	High Frequency of Severe Phenylketonuria in Jalisco, Mexico	Russo-Estavillo C, Vazquez-Avelar S, Garcia-Ortiz JE, Real-Guerrero J, Belmont-Martinez L, Escoto-Delgadillo M, Hernandez-Orozco AA, Torres-Mendoza BM	International Journal of Human Genetics	2018	0972-3757	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GONZALEZ EGUIARTE DIEGO RAYMUNDO	CAMBIO CLIMÁTICO Y SU IMPACTO SOBRE LA APTITUD AMBIENTAL Y DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE Salvia hispanica L. EN MÉXICO. ISSN: 0378-1844	Noé Durán Puga, José Ariel Ruiz Corral, Diego Raymundo González Eguiarte, Salvador Mena Munguía y Guillermo Orozco de Rosas	INTERCIENCIA	2016	0378-1844	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

GONZALEZ EGUIARTE DIEGO RAYMUNDO	Impactos del cambio climático en la distribución potencial de <i>Morus alba</i> L. en México*	Noé Durán Puga, José Lenin Loya Olguin, José Ariel Ruiz Corral, Diego Raymundo González Eguiarte, Juan Diego García Paredes, Sergio Martínez González	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	2016	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GONZALEZ EGUIARTE DIEGO RAYMUNDO	VARIABILIDAD MORFOLÓGICA DE <i>Phaseolus lunatus</i> L. SILVESTRE DE LA REGIÓN OCCIDENTE DE MÉXICO.	José de J. López-Alcocer, Rogelio Lépiz-Ildefonso, Diego R. González-Eguiarte, Ramón Rodríguez-Macias y Eduardo López-Alcocer	Rev. Fitotec. Mex	2016	0187-7380	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GONZALEZ EGUIARTE DIEGO RAYMUNDO	Detección de restricciones en la producción de agave azul (<i>Agave tequilana</i> Weber var. azul) mediante percepción remota	Ramón Ceja Ramírez, Diego Raymundo González Eguiarte, José Ariel Ruiz Corral, Luis Alberto Rendón Salcido, José Germán Flores Gamica	TERRA LATINOAMERICANA	2017	2395-8030	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GONZALEZ EGUIARTE DIEGO RAYMUNDO	Concentración nutrimental en la etapa vegetativa (antes de defoliación) en el cultivo de zarzamora (Var. Tupy) en condiciones de invernadero	José Ángel Hernández Álvarez, Patricia Zarazúa Villaseñor, Diego Raymundo González Eguiarte, Ramón Rodríguez Macías	E-CUCBA	2018	2448-5225	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

GONZALEZ EGUIARTE DIEGO RAYMUNDO	Producción de sandía con portainjertos en suelos infestados con el virus de la mancha necrótica del melón	Felipe Alejandro García-López, Diego R. González-Eguiarte, Ramón Rodríguez-Macías, Patricia Zarazúa-Villaseñor, María Victoria Huitrón-Ramírez	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	2018	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GUZMÁN DÁVALOS LAURA	Evaluación del efecto tóxico de hongos Basidiomycota en la eclosión de quistes de Artemia franciscana.	Luis Eduardo Ruiz-González, Juan Antonio Vázquez-Zea, Fernando Vega-Villasante, Laura Guzmán-Dávalos y Saúl Rogelio Guerrero-Galván	Revista Iberoamericana de Micología	2017	1130-1406	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GUZMÁN DÁVALOS LAURA	El uso de hongos macroscópicos como inmunoestimulantes en peces teleostea: estado del arte 2018.	Luis Eduardo Ruiz-González, Oscar Basilio Del Rio-Zaragoza, Adrián Tintos-Gómez, Mónica Hernández-Rodríguez, Laura Guzmán-Dávalos, Daniel Badillo Zapata y Fernando Vega-Villasante	Hidrobiológica	2018	2448-7333	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
GUZMÁN DÁVALOS LAURA	Traditional knowledge, uses, and perceptions of mushrooms among the Wixaritari and mestizos of Villa Guerrero, Jalisco, Mexico.	Haro-Luna, M.X., F. Ruan-Soto y L. Guzmán-Dávalos	IMA Fungus	2019	2210-6359	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
LOPEZ URIARTE ERNESTO	Productividad primaria en corales hermatípicos (Porites panamensis Verrill, 1866 y Pocillopora capitata Verrill, 1864) en la costa de Jalisco	ROBLES-JARERO, Elva Guadalupe, LÓPEZ-URIARTE, Ernesto, TORRES-ORTIZ, Mariel, PÉREZ-PEÑA, Martín	Revista de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales	2016	2444-4936	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

LOPEZ URIARTE ERNESTO	Litterfall production and retrospective analysis of satellite images of mangrove coverage in the coast of Jalisco, México.	ROBLES JARERO Elva Guadalupe, PÉREZ PEÑA Martín, LÓPEZ URIARTE Ernesto and MARTÍNEZ ZATARAIN Alejandro	UTSOE-Journal Multidisciplinary Science	2017	2395-860X	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
MACIAS RODRIGUEZ MIGUEL ANGEL	Climate change and the potential expansion of buffelgrass (<i>Cenchrus ciliaris</i> L., Poaceae) in biotic communities of Southwest United States and northern Mexico	Fábio Suzart de Albuquerque, Miguel Ángel Macías-Rodríguez, Alberto Búrquez & Yaiyr Astudillo-Scalia	Biological Invasions	2019	2242-1300	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
MENA MUNGUIA SALVADOR	Estudio comparativo de tres diferentes densidades de siembra y su relación con el rendimiento de producción en maíz.	MINJAREZ, Benito, OSAWA-MARTÍNEZ, Eiko, MORALES-RIVERA, Moisés Martín, MENA-MUNGUIÁ, Salvador	Revista del Desarrollo Urbano y Sustentable	2017	2414-4932	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
NAVARRETE HEREDIA JOSE LUIS	Control químico y biológico de larvas de <i>Aedes aegypti</i> en la costa norte de Jalisco, Mexico.	Juan D. Galavíz-Parada, Fernando Vega-Villasante, Fabio G. Cupul-Magaña, José L. Navarrete-Heredia, Luis E. Ruiz González, Manuel A. Vargas-Ceballos, Olimpia Chong Carrillo	Revista Cubana de Medicina Tropical	2016	1561-3054	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

PORTILLO MARTINEZ LIBERATO	Morphological Changes of Mexican Native Succulent Plants in a Vertical Greenery System Compared with Pot Conditions	Reyes-González, C.E., J.P. Torres-Morán, B.C. Ramírez-Hernández, L. Portillo, E. Pimienta-Barrios y M.I. Torres-Morán	HortTechnology	2018	1943-7714	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
PORTILLO MARTINEZ LIBERATO	Addition of cactus (<i>Opuntia ficus-indica</i>) to the diet of lactating sows: effect on feed intake and productive behavior according to farrowing number	Pérez, R.E., G. Ordaz, A. Juárez, L. Portillo, P.A. Saucedo, J. Esquivel y R. Ortiz	Acta Horticulturae	2019	2406-6168	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
PORTILLO MARTINEZ LIBERATO	Cactus pear and cochineals: good agricultural practice and control	Portillo, L., A. Burgos y A. L. Viguera	Acta Horticulturae	2019	2406-6168	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
PORTILLO MARTINEZ LIBERATO	Characterization of the metabolic modulation of sows during peripartum and lactation and their association with the lactation physiological hypophagia: A review	Ordaz, G. A. Juárez, J.J. Valdez, H.E. Martínez, L. Portillo, R.R. Pérez y R. Ortiz	Tropical and Subtropical Agroecosystems	2019	1870-0462	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RAMIREZ HERNANDEZ BLANCA CATALINA	Comercio de plantas medicinales en mercados municipales de Guadalajara	Javier E. García de Alba Verduzco, Javier E. García de Alba García, Ana L. Salcedo Rocha, Marisela Rodríguez Morán, Blanca C. Ramírez Hernández	E-CUCBA	2017	2448-5225	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RAMIREZ HERNANDEZ BLANCA CATALINA	De la etnobotánica a los muros verdes: la total relación humano-planta	Martha Isabel Torres-Morán, Blanca Catalina Ramírez-Hernández, Marisela Rodríguez-Morán	E-CUCBA	2017	2448-5225	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RAMIREZ HERNANDEZ BLANCA CATALINA	Morphological Changes of Mexican Native Succulent Plants in a Vertical Greenery System Compared with Pot Conditions	Reyes-González, C.E., J.P. Torres-Morán, B.C. Ramírez-Hernández, L. Portillo, E. Pimienta-Barrios y M.I. Torres-Morán	HortTechnology	2018	1943-7714	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE UN ENSILADO DE LUPINO (LUPINUS ROTUNDIFLORUS) CON RASTROJO DE MAÍZ Y EFECTO DE SU INCLUSIÓN EN DIETAS PARA BORREGOS PELIBUEY	José María Herrera Velazco, Pedro Macedonio García López, Ramón Rodríguez Macias., María de Lourdes Isaac Virgen, Mario Alberto Ruiz López y Juan Francisco Zamora Natera	INTERCIENCIA	2015	0378-1844	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Calidad de planta en etapa de vivero de dos especies de pino en sistema Doble- Trasplante	Rosario Marilú Bernaola Paucar, Juan Francisco Zamora Natera, José de Jesús Vargas Radillo, Víctor Manuel Cetina Alcalá, Ramón Rodríguez Macías, Eduardo Salcedo Pérez	Revista Mexicana de Ciencias Forestales	2016	2007-1132	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Concentración nutrimental en la etapa vegetativa (antes de defoliación) en el cultivo de zarzamora (Var. Tupy) en condiciones de invernadero	José Ángel Hernández Álvarez, Patricia Zarazúa Villaseñor, Diego Raymundo González Eguiarte, Ramón Rodríguez Macías	E-CUCBA	2016	2448-5225	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	VARIABILIDAD MORFOLÓGICA DE Phaseolus lunatus L. SILVESTRE DE LA REGIÓN OCCIDENTE DE MÉXICO	José de J. López-Alcocer, Rogelio Lépiz-Ildelfonso, Diego R. González-Eguiarte, Ramón Rodríguez-Macias y Eduardo López-Alcocer	Rev. Fitotec. Mex.	2016	0187-7380	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y BIOQUÍMICA DE CEPAS DE Rhizobium COLECTADAS EN FRIJOL COMÚN SILVESTRE Y DOMESTICADO	José de J. López-Alcocer, Rogelio Lépiz-Ildelfonso, Diego R. González-Eguiarte, Ramón Rodríguez-Macias, Eduardo López-Alcocer y Víctor Olalde-Portugal	Rev.Fitecna Mexicana	2017	0187-7380	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Ecological practices in Agave tequilana Weber under two culture systems in Tequila, Jalisco	Herrera-Pérez Lusmila, Valtierra-Pacheco Esteban, Ocampo Ignacio, Tomero-Campante Mario, Hernández-Plascencia Jorge, Rodríguez-Macias Ramón	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	2017	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Functional Properties of Lupinus angustifolius Seed Protein Isolates	Antonio Hilario Lara-Rivera, Pedro García-Alamilla , Laura Mercedes Lagunes-Gálvez, Ramón Rodríguez Macias, Pedro M. García López, and Juan Francisco Zamora Natera	Journal of Food Quality	2017	1745-4557	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Grain yield, and chemical and protein composition of Lupinus angustifolius varieties grown in Mexico	Lara-Rivera AH, MA Ruiz-Lopez, R Rodriguez-Macias, C Soto-Velasco, PM Garcia-Lopez, Barrientos-Ramirez, JF Zamora-Natera	International Journal of Experimental Botany (FYTON)	2017	319457	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Iron bioavailability of Lupinus rotundiflorus seeds and roots in low-iron-diet treated rats	Elia H. Valdés-Miramontes, Antonio López-Espinoza, Alma G. Martínez Moreno, Francisco Zamora-Natera, Ramón Rodríguez-Macias & Mario A. Ruiz-López	Brazilian Journal of Nutrition	2017	14155273	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Performance of blue lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.) cultivars on acid soils of Jalisco, Mexico	Juan Francisco Zamora Natera, Isidro Zapata Hernández , Alejandra Villalvazo Hernández, Ramón Rodríguez Macías, Eduardo Salcedo Pérez and Pedro Macedonio García López	Academia Journal of Agricultural Research	2017	2315-7739	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Seasonal variation in non-structural carbohydrates, sucrolytic activity and secondary metabolites in deciduous and perennial <i>Diospyros</i> species sampled in Western Mexico	Ernesto Ramírez-Briones, Ramón Rodríguez-Macías, Eduardo Salcedo-Pérez, Norma Martínez-Gallardo, Axel Tiessen, Jorge Molina-Torres, John P. Délano-Frier, Julia Zañudo Hernández	PLoS ONE	2017	1932-6203	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	VÍAS DE PENETRACIÓN DE UN FERTILIZANTE FOLIAR EN AGAVE TEQUILANA WEBER VAR. AZUL	Galdino Bejines Ramos , Diego R. González Eguiarte, María de la Nieves Rodríguez Mendoza, Ramón Rodríguez Macías	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas.	2017	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	CARACTERIZACIÓN QUÍMICA Y FÍSICA DEL BAGAZO DE AGAVE TEQUILERO COMPOSTADO CON BIOSÓLIDOS DE VINAZA COMO COMPONENTE DE SUSTRATOS PARA CULTIVOS EN CONTENEDOR	Marcos Rafael Crespo González, Diego Raymundo González Eguiarte, Ramón Rodríguez Macías, José Ariel Ruiz Corral, Noé Durán Puga	Rev. Int. Contam. Ambie	2018	0188-4999	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RODRIGUEZ MACIAS RAMON	ESQUEMAS DE CONTRATOS AGRÍCOLAS PARA LA PRODUCCIÓN DE Agave Tequilana Weber EN LA REGIÓN DE TEQUILA, JALISCO	Lusmila Herrera-Pérez, Esteban Valtierra-Pacheco, Ignacio Ocampo-Fletes, Mario A. Tornero-Campante, Jorge A. Hernández-Plascencia, Ramón Rodríguez-Macias4	Revista Agricultura, Sociedad y Desarrollo	2018	1870-5472	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ MACIAS RAMON	Watermelon production with rootstocks in soils infested with the necrotic melon spot virus	Felipe Alejandro Garcia-López, Diego R. González-Eguiarte1, Ramón Rodríguez-Macias, Patricia Zarazúa-Villaseñor, María Victoria Huitrón-Ramírez	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	2018	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ ZARAGOZA FABIAN ALEJANDRO	Phenology, agronomic and nutritional potential of three wild husk tomato species (Physalis, Solanaceae) from Mexico	Luis E. Valdivia-Maresa, Fabián A. Rodríguez Zaragozab, J. Jesús Sánchez Gonzálezc, Ofelia Vargas-Poncea.	Scientia Horticulturae	2016	0304-4238	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RODRIGUEZ ZARAGOZA FABIAN ALEJANDRO	Agromorphological characterization of wild and weedy populations of Physalis angulata in Mexico	Morales-Saavedra J.C., Rodríguez-Zaragoza F.A., Cabrera-Toledo D., Sánchez-Hernández C.V., Varpas-Ponce O.	Scientia Horticulturae	2019	0304-4238	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE UN ENSILADO DE LUPINO (LUPINUS ROTUNDIFLORUS) CON RASTROJO DE MAÍZ Y EFECTO DE SU INCLUSIÓN EN DIETAS PARA BORREGOS PELIBUEY	José María Herrera Velazco, Pedro Macedonio García López, Ramón Rodríguez Macias, María de Lourdes Isaac Virgen, Mario Alberto Ruiz López y Juan Francisco Zamora Natera	interciencia	2015	3781844	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Efecto del tratamiento térmico sobre la composición química y minerales en semillas de lupinos silvestres	Elia Herminia Valdés-Miramontes, Antonio López-Espinoza, Ramón Rodríguez-Macias, Eduardo Salcedo-Pérez y Mario Alberto Ruiz-López	Revista Chilena de Nutrición	2015	7161549	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Grain yield, and chemical and protein composition of Lupinus angustifolius varieties grown in Mexico	Lara-Rivera AH, MA Ruiz-Lopez, R Rodriguez-Macias, C Soto-Velasco, PM Garcia-Lopez, Barrientos-Ramirez, JF Zamora-Natera	Phyton	2017	319457	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Iron bioavailability of Lupinus rotundiflorus seeds and roots in low-iron-diet treated rats	Elia H. Valdés-Miramontes, Antonio López-Espinoza, Alma G. Martínez Moreno, Francisco Zamora-Natera, Ramón Rodríguez-Macias & Mario A. Ruiz-López	Brazilian Journal of Nutrition	2017	14155273	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Formulación, análisis nutrimental y sensorial de productos de panadería a base de una mezcla cereal-leguminosa (<i>Phaseolus vulgaris</i> y <i>Lupinus albus</i>) en México	Verónica Fonseca-Bustos, Claudia Rocío Magaña-González, Mario Alberto Ruíz López, Jessica Elizabeth Pineda-Lozano, Carmen Alejandrina Virgen-Carrillo, Elia Herminia Valdés Miramontes	Archivos Latinoamericanos de Nutrición	2018	40622	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Contenido de polifenoles y capacidad antioxidante de <i>Physalis chenopodifolia</i> Lam. silvestre y bajo cultivo	Lucía Barrientos Ramírez, María Lourdes Arvizu, Eduardo Salcedo Pérez, Socorro, Villanueva Rodríguez, J. Jesús Vargas Radillo, Bianca Azucena Barradas Reyes, Mario Alberto Ruiz-López	Revista Mexicana de Ciencias Forestales	2019	20071132	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Preferencia y grado de satisfacción de productos panaderos con una mezcla cereal-leguminosa en adultos de Chile	Verónica Fonseca-Bustos, Constanza Márque, Natalia Ulloa, Mario Alberto Ruíz López, Elia Herminia Valdés Miramontes	Archivos Latinoamericanos de Nutrición	2019	40622	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Forage potential of three wild species of genus <i>Lupinus</i> (Leguminosae) from Mexico	Zamora-Natera J.F., Rodríguez-Macias R., Salcedo-Perez E., García-Lopez P., Barrientos-Ramirez L., Vargas-Radillo J., Soto-Velasco C., Ruiz-López M.A.	Legume Research	2020	0976-0571	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

RUIZ LOPEZ MARIO ALBERTO	Antioxidant Capacity and Antigenotoxic Effect of Hibiscus sabdariffa L. Extracts Obtained with Ultrasound-Assisted Extraction Process.	Gregorio Iván Peredo Pozos 1, Mario Alberto Ruiz-López 2, Juan Francisco Zamora Nátera 2, Carlos Álvarez Moya 3, Lucia Barrientos Ramírez, Mónica Reynoso Silva , Ramón Rodríguez Macías, Pedro Macedonio García-López, Ricardo González Cruz, Eduardo Salcedo Pérez and J. Jesús Vargas Radillo	Applied sciences-Open Access Journal	2020	20763417	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
SANCHEZ HERNANDEZ CARLA VANESSA	Agromorphological characterization of wild and weedy populations of Physalis angulata in Mexico	Judith del Carmen Morales Saavedra , Fabián A. Rodríguez Zaragoza, Dánae Cabrera-Toledo, Carla Vanessa Sánchez Hernández, Ofelia Vargas-Ponce	Scientia Horticulturae	2019	0304-4238	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
SANTACRUZ RUVALCABA FERNANDO	Relaciones entre poblaciones de teocintle (Zea spp.) de México, Guatemala y Nicaragua	Torres-Peña, G., L. De La Cruz-Larios, Sánchez-González, J. J., J. A. Ruiz-Corral, J. J. Castañeda-Nava , F. Santacruz-Ruvalcaba y R. Miranda-Medrano	Acta Botanica Mexicana	2015	0187-7151	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
SANTACRUZ RUVALCABA FERNANDO	Morphological and climatic variability of teosinte (Zea spp.) and relationships among taxa	Rivera-Rodríguez, D. M., Sánchez-González, J. J., De La Cruz-Larios L., F. Santacruz-Ruvalcaba y A. Ruiz-Corral.	Systematic Botany	2019	0363-6445	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

TORRES MORÁN MARTHA ISABEL	De la etnobotánica a los muros verdes: la total relación humano-planta	Martha Isabel Torres-Morán, Blanca Catalina Ramírez-Hernández, Marisela Rodríguez-Morán	eCUCBA	2017	2448-5225	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
TORRES MORÁN MARTHA ISABEL	Morphological Changes of Mexican Native Succulent Plants in a Vertical Greenery System Compared with Pot Conditions	Reyes-González, C.E., J.P. Torres-Morán, B.C. Ramírez-Hernández, L. Portillo, E. Pimienta-Barrios y M.I. Torres-Morán	HortTechnology	2018	1943-7714	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
TORRES MORÁN MARTHA ISABEL	Presence of Arsenic and potentially toxic metals (Cd, Cr, Pb) in water and soil of the NE Shore of Chapala Lake, Mexico and its genotoxic effect in the edible chayote fruit (<i>Sechium edule</i> (Jacq.) Sw.)	M.M. Maldonado-Villegas, B.C. Ramírez-Hernández, M.I. Torres-Morán, C. Álvarez-Moya, P. ZarazúaVillaseñor and A.P. Velasco-Ramírez	European Journal of Horticultural Science	2020	1611-4434	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
VARGAS PONCE OFELIA	Potencial alimenticio de los tomates de cáscara (<i>Physalis</i> spp.) de México	Vargas-Ponce, O.; Valdivia-Mares, L. E. ; Sánchez-Martínez, J.	AgroProductividad	2015	2594-0252	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

VARGAS PONCE OFELIA	Effects of traditional management for mescal production on the diversity and genetic structure of <i>Agave potatorum</i> (Asparagaceae) in central Mexico	Lizeth I. Felix-Valdez, Ofelia Vargas-Ponce, Danae Cabrera-Toledo, Alejandro Casas, Angelica Cibrian-Jaramillo, Lino de la Cruz-Larios	GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION	2016	1573-5109	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
VARGAS PONCE OFELIA	Phenology, agronomic and nutritional potential of three wild husk tomato species (<i>Physalis</i> , Solanaceae) from Mexico	Luis E. Valdivia-Maresa, Fabián A. Rodríguez Zaragoza, J. Jesús Sánchez González, Ofelia Vargas-Poncea.	Scientia Horticulturae	2016	0304-4238	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
VARGAS PONCE OFELIA	Traditional management of a small-scale crop of <i>Physalis angulata</i> in Western Mexico	Ofelia Vargas-Ponce, José Sánchez Martínez, Mariía del Pilar Zamora Tavares, Luis Enrique Valdivia Mares	GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION	2016	1573-5109	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
VARGAS PONCE OFELIA	Cultivo de especies silvestres del género <i>Physalis</i> y su relación con sinantropía	López-Sandoval José, Morales-Rosales Edgar, Vibrans Heike, Uscanga-Mortera Ebandro, Vargas-Ponce Ofelia, Martínez Mahinda	Tropical and Subtropical Agroecosystems	2018	1870-0462	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

VARGAS PONCE OFELIA	Agromorphological characterization of wild and weedy populations of <i>Physalis angulata</i> in Mexico	Judith del Carmen Morales Saavedraa, Fabián A. Rodríguez Zaragozab, Dánae Cabrera Toledo, Carla Vanessa Sánchez Hernández, Ofelia Vargas-Poncea,*	Scientia Horticulturae	2019	0304-4238	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
VELASCO RAMÍREZ ANA PAULINA	Uso en medicina tradicional de <i>Verbesina sphaerocephala</i> A. Gray (Asteraceae) en la comunidad de San Martín de las Flores, Jalisco, México	Ana Paulina Velasco-Ramírez, Sandra Fabiola Velasco-Ramírez, Alejandro Velasco-Ramírez	Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromáticas	2019	0717-7917	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
VELASCO RAMÍREZ ANA PAULINA	Presence of Arsenic and potentially toxic metals (Cd, Cr, Pb) in water and soil of the NE Shore of Chapala Lake, Mexico and its genotoxic effect in the edible chayote fruit (<i>Sechium edule</i> (Jacq.) Sw.)	M.M. Maldonado-Villegas, B.C. Ramírez-Hernández, M.I. Torres-Morán, C. Álvarez-Moya, P. Zarazúa Villaseñor and A.P. Velasco-Ramírez	European Journal of Horticultural Science	2020	1611-4434	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE UN ENSILADO DE LUPINO (<i>Lupinus rotundiflorus</i>) CON RASTROJO DE MAÍZ Y EFECTO DE SU INCLUSIÓN EN DIETAS PARA BORREGOS PELIBUEY	José María Herrera Velasco, Pedro Macedonio García López, Ramón Rodríguez Macías, María de Lourdes Isaac Virgen, Mario Alberto Ruiz López y Juan Francisco Zamora Natera	Interciencia	2015	3781844	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Calidad de planta en etapa de vivero de dos especies de pino en sistema Doble- Trasplante	Rosario Marilú Bernaola Paucar, Juan Francisco Zamora Natera, José de Jesús Vargas Radillo, Víctor Manuel Cetina Alcalá, Ramón Rodríguez Macías, Eduardo Salcedo Pérez	Revista Mexicana de Ciencias Forestales	2016	2007-1132	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Functional Properties of Lupinus angustifolius Seed Protein Isolates	Antonio Hilario Lara-Rivera, Pedro García-Alamilla , Laura Mercedes Lagunes-Gálvez, Ramón Rodríguez Macías, Pedro M. García López, and Juan Francisco Zamora Natera	Journal of Food Quality	2017	1745-4557	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Grain yield, and chemical and protein composition of Lupinus angustifolius varieties grown in Mexico	AH Lara-Rivera, Pedro Macedonio Garcia-Lopez, MA Ruiz-Lopez, R Rodríguez-Macías, C Soto-Velasco, L Barrientos-Ramirez, JF Zamora-Natera	PHYTON. International Journal of Experimental Botany.	2017	1851-5657	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Iron bioavailability of Lupinus rotundiflorus seeds and roots in low-iron-diet treated rats	Elia H. Valdés-Miramontes, Antonio López-Espinoza, Alma G. Martínez Moreno, Francisco Zamora-Natera, Ramón Rodríguez-Macias & Mario A. Ruiz-López	Brazilian Journal of Nutrition	2017	14155273	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Performance of blue lupin (<i>Lupinus angustifolius</i> L.) cultivars on acid soils of Jalisco, Mexico.	Juan Francisco Zamora Natera, Isidro Zapata Hernández , Alejandra Villalvazo Hernández, Ramón Rodríguez Macías, Eduardo Salcedo Pérez and Pedro Macedonio García López	Academia Journal of Agricultural Research	2017	2315-7739	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Preliminary estimation of forage yield and feeding value of <i>Lupinus angustifolius</i> varieties cultivated in Jalisco, México, during the cool season	Natera Juan Francisco Zamora, Obregón Celene del Río, Hernández Isidro Zapata, Macías Ramón Rodríguez, López Pedro Macedonio García	Legume Research	2017	0976-0571	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Frankfurter sausage texture is affected by using isolate, concentrate and flour of <i>Lupinus albus</i> and pork skin proteins.	Juan Francisco Zamora-Natera, Norma Güémes-Vera, Sergio Soto	Food Research	2018	0963-9969	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Dry matter yield and nitrogen content in <i>Lupinus</i> spp. (Leguminosae) with potential as a green manure	I. Zapata Hernández, R. Rodríguez Macías, P.M. García López, E. Salcedo Pérez, A.H. Lara Rivera and J.F. Zamora Natera	Legume Research	2019	0976-0571	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Fijación biológica del nitrógeno en tres especies silvestres del género <i>Lupinus</i> (Leguminosae, Papilionoideae) en México	Juan Francisco Zamora Natera, Isidro Zapata Hernández , Alejandra Villalvazo Hernández	Acta Botánica Mexicana	2019	0187-7151	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Soybean meal substitution by dehulled lupine (<i>Lupinus angustifolius</i>) with enzymes in broiler diets	Fredy Mera-Zúñiga, Arturo Pro-Martínez, Juan F Zamora-Natera, Eliseo Sosa-Montes, Juan D Guerrero-Rodríguez, Sergio I Mendoza-Pedroza, Juan M Cuca-García, Rosa M López-Romero, David Chan-Díaz, Carlos M Becerril-Pérez, Artemio J Vargas-Galicia, and Jaime Bautista-Ortega	Asian-Australasian journal of Animal Sciences	2019	1976-5517	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZAMORA NATERA JUAN FRANCISCO	Forage potential of three wild species of genus <i>Lupinus</i> (Leguminosae) from Mexico	Zamora-Natera J.F., Rodríguez-Macias R., Salcedo-Perez E., García-Lopez P., Barrientos-Ramirez L., Vargas-Radillo J., Soto-Velasco C., Ruiz-López M.A.	Legume Research	2020	0976-0571	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	EFFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL POTENCIAL PRODUCTIVO DEL FRIJOL EN MÉXICO	Guillermo Medina-García, José Ariel Ruiz-Corral, Víctor Manuel Rodríguez-Moreno, Jesús Soria-Ruiz, Gabriel Díaz-Padilla, Patricia Zarazúa Villaseñor	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRÍCOLAS	2016	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	ÍNDICES DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ESTADO DE CHIAPAS, MÉXICO, EN EL PERÍODO 1960-2009	Celia de la Mora Orozco, José Ariel Ruíz Corral, Hugo Ernesto Flores López, Patricia Zarazúa Villaseñor, Gabriela Ramírez Ojeda, Guillermo Medina García, Víctor Manuel Rodríguez Moreno, Álvaro Agustín Chávez Durán	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRÍCOLAS	2016	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	Concentración nutrimental en la etapa vegetativa (antes de defoliación) en el cultivo de zarzamora (Var. Tupy) en condiciones de invernadero	José Ángel Hernández Álvarez, Patricia Zarazúa Villaseñor, Diego Raymundo González Eguiarte, Ramón Rodríguez Macías	e-CUCBA	2018	2448-5225	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	ESTUDIO COMPARATIVO DE TRES ABONOS VERDES EN LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA Y EN ALGUNAS PROPIEDADES DEL SUELO	Crespo González Marcos Rafael, Zarazúa Villaseñor Patricia, González Eguiarte Diego, Zamora natera Juan Francisco	REVISTA DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RECURSOS NATURALES	2018	2444-4936	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	Producción de sandía con portainjertos en suelos infestados con el virus de la mancha necrótica del melón	Felipe Alejandro García-López, Diego R. González-Eguiarte, Ramón Rodríguez-Macías, Patricia Zarazúa-Villaseñor, María Victoria Huitrón-Ramírez	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas	2018	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES

ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	FIJACIÓN DEL COLOR EN GRANO Y CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, TECNOLÓGICAS Y NUTRACÉUTICAS EN MAÍZ ELOTES OCCIDENTALES	Gabriela Ballesteros Martínez , Patricia Zarazúa Villaseñor, Yolanda Salinas Moreno, Lino de la Cruz Larios	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS AGRÍCOLAS	2019	2007-9230	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	Assessment of antioxidant enzymes in the leaves and roots of Phaseolus vulgaris plants under cadmium stress	Paulina Beatriz Gutiérrez-Martínez , Martha Isabel Torres-Morán, María C. Romero-Puertas, Josefina Casas-Solís, Patricia Zarazúa-Villaseñor, Elena Sandoval-Pinto, Blanca Catalina Ramírez- Hernández	BIOTECNIA	2020	1665-1456	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES
ZARAZUA VILLASEÑOR PATRICIA	Presence of Arsenic and potentially toxic metals (Cd, Cr, Pb) in water and soil of the NE Shore of Chapala Lake, Mexico and its genotoxic effect in the edible chayote fruit (Sechium edule (Jacq.) Sw.)	M.M. Maldonado-Villegas, B.C. Ramírez- Hernández, M.I Torres-Morán, C. Álvarez- Moya, P. ZarazúaVillaseñor and A.P. Velasco-Ramírez	European Journal of Horticultural Science	2020	1611-4434	MANEJO SUSTENTABLE Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES