

# ÍNDICE

Presentación	1
Silvia Whizar Lugo	4
Introducción	
Ramón Mariaca Méndez	
La complejidad del huerto familiar maya del sureste de México	7
Ramón Mariaca Méndez	
Avances y vacíos en la investigación en huertos familiares de la Península de Yucatán	98
Diana G. Lope-Alzina	
El huerto familiar o solar maya-yucateco actual	111
Luis Manuel Arias Reyes	
Los huertos familiares o solares en Yucatán	131
Patricia Irene Montañez Escalante, María del Rocío Ruenes Morales, Juan José Jiménez Osornio, Pedro Chimal Chan y Luis López Burgos	
Diversidad florística, usos y origen de material genético de las especies de los huertos familiares de la Península de Yucatán	149
José Salvador Flores Guido	
Etnobotánica de las plantas medicinales en los huertos familiares de Tabasco	176
Miguel Alberto Magaña Alejandro	
El huerto maya y la alimentación cotidiana de las familias campesinas de X-Mejía, Hopelchén, Campeche	19
Diana Cahuich-Campos	
Cría y manejo del cerdo pelón mexicano en los solares del estado de Yucatán	23
Pedro Chimal Chan, Juan José Jiménez Osornio, María del Rocío Ruenes Morales, Patricia Irene Montañez Escalante y Luis López Burgo	
Perfil productivo y problemática sanitaria en la cría de animales domésticos en hogares campesinos e indígenas de Chiapas	24
Leopoldo Medina Sansón	
Riesgo zoonótico y antropozoonótico en carnívoros silvestres pequeños y medianos en Calakmul, Campeche	26
Sergio Guerrero Sánchez y Manuel Weber Rodríguez	
El cultivo tradicional de la abeja Melipona beecheii. Una constante del huerto familiar entre los mayas de Yucatán	29
Laura Elena Sotelo Santos, María Elena Guerrero Gómez y Carlos Daniel Álvarez Asomoza	

Los huertos familiares y la riqueza en el suelo	323
Esperanza Huerta Lwanga	
Vulnerabilidad a huracanes y sequías de solares de campesinos para los que la agricultura es una actividad de subsistencia y para los que es un negocio en Calakmul, Campeche	333
Francisco Delfín Gurri García	
Los huertos familiares, un sistema indispensable para la soberanía y suficiencia alimentaria en el sureste de México	350
Francisco J. Rosado May	
El papel económico de los huertos familiares y su importancia en la conservación de especies y variedades locales	361
Ángel Sol Sánchez	
Contribución del huerto familiar a la economía rural, a la adaptación al cambio climático y a la conversión productiva en Tabasco, México	372
Julio Cámara–Córdova	
Desarrollo modernizador y manejo tradicional del huerto familiar en Tabasco: dos paradigmas diferentes	391
Elsa Chávez García	
Los huertos familiares: perspectivas de investigación y contribución al desarrollo sustentable	420
Arturo Pérez-Vázquez, Heriberto Cuanalo de la Cerda y Ángel Sol-Sánchez	
Modelo de gestión para el manejo integrado de los recursos del solar familiar	435
María del Carmen Álvarez Ávila	
Huertos familiares y estrategias de educación ambiental con chontales de Olcuatitán, Nacajuca, Tabasco	460
Gregoria Guzmán Sánchez, Eduardo S. López Hernández y Montserrat Gispert Cruells	
Del huerto a los jardines y vecindades: procesos de cambio en un agroecosistema de origen antiguo	487
Alba González Jácome	
Consideraciones finales	522
Eréndira Juanita Cano Contreras y Verónica Moreno Uribe	
Autores	536