

Contenido

A. CULTIVOS BÁSICOS

1. Chicharritas del Maíz, *Dalbulus* spp. (Hemiptera: Cicadellidae) 1
G. MOYA-RAYGOZA
2. Barrenadores del Tallo (Lepidoptera: Crambidae) del Maíz y Caña de Azúcar 9
L. A. RODRÍGUEZ-DEL-BOSQUE Y G. VEJAR-COTA
3. Conchuela del Frijol, *Epilachna varivestis* (Coleoptera: Coccinellidae) 23
C. GARCÍA-GUTIÉRREZ Y J. L. CARRILLO-SÁNCHEZ
4. Palomilla de la Papa, *Phthorimaea operculella* (Lepidoptera: Gelechiidae) 33
F. BAHENA-JUÁREZ
5. Langosta Voladora, *Schistocerca piceifrons piceifrons* (Orthoptera: Acrididae) 47
V. M. HERNÁNDEZ-VELÁZQUEZ Y C. TORIELLO

B. CULTIVOS INDUSTRIALES

6. Complejo *Heliothis virescens* y *Helicoverpa zea* (Lepidoptera: Noctuidae) 57
J. LOERA-GALLARDO, M. A. REYES-ROSAS Y J. I. LÓPEZ-ARROYO
7. Picudo del Algodonero, *Anthonomus grandis* (Coleoptera: Curculionidae) 75
J. LOERA-GALLARDO, M. A. REYES-ROSAS Y J. I. LÓPEZ-ARROYO
8. Gusano Terciopelo de la Soya, *Anticarsia gemmatilis* (Lepidoptera: Noctuidae) 89
J. ÁVILA-VALDEZ Y L. A. RODRÍGUEZ-DEL-BOSQUE
9. Broca del Café, *Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Curculionidae) 101
J. F. BARRERA, J. GÓMEZ, A. CASTILLO, E. LÓPEZ, J. HERRERA Y G. GONZÁLEZ
10. Roña del Cocotero, *Aceria guerreronis* (Acari: Eriophyidae) 121
J. L. ROSAS-ACEVEDO Y L. SAMPEDRO-ROSAS

C. HORTALIZAS

11. Picudo del chile, *Anthonomus eugenii* (Coleoptera: Curculionidae) 127
E. CORTEZ-MONDACA
12. Pulgón del Melón y Algodón, *Aphis gossypii* (Hemiptera: Aphididae) 137
J. R. LOMELI-FLORES, R. PEÑA-MARTÍNEZ, N. VILLEGAS-JIMÉNEZ Y A. G. TREJO-LOYO
13. Palomilla Dorso de Diamante, *Plutella xylostella* (Lepidoptera: Plutellidae) 155
E. SALAZAR-SOLÍS Y M. D. SALAS-ARAIZA
14. Mosquita Blanca, *Trialeurodes vaporariorum* (Hemiptera: Aleyrodidae) 167
F. GARCÍA-VALENTE Y L. D. ORTEGA-ARENAS

D. FRUTALES

15. Cochinilla Rosada del Hibiscus, *Maconellicoccus hirsutus* (Hemiptera: Pseudococcidae) 177
T. SANTIAGO-ISLAS, A. ZAMORA-CRUZ, E. A. FUENTES-TEMLADOR, L. VALENCIA-LUNA Y H. C. ARREDONDO-BERNAL
16. Moscas de la Fruta, *Anastrepha* spp. (Diptera: Tephritidae) 193
M. ALUJA, P. MONTOYA, J. CANCINO, L. GUILLÉN Y R. RAMÍREZ-ROMERO
17. Barrenador de la Nuez Pecanera, *Acrobasis nuxvorella* (Lepidoptera: Pyralidae) 223
S. H. TARANGO-RIVERO Y A. GONZÁLEZ-HERNÁNDEZ
18. Áfidos (Hemiptera: Aphididae) del Nogal Pecanero 231
S. H. TARANGO-RIVERO
19. Chinchas (Hemiptera: Pentatomidae, Coreidae) del Nogal Pecanero 245
S. H. TARANGO-RIVERO Y A. GONZÁLEZ-HERNÁNDEZ
20. Piojo Harinoso de la Vid, *Planococcus ficus* (Hemiptera: Pseudococcidae) 253
A. A. FU CASTILLO
21. Pulgón Negro de los Cítricos, *Toxoptera aurantii* (Hemiptera: Aphididae) 267
H. CORTEZ MADRIGAL
22. Pulgón Café de los Cítricos, *Toxoptera citricida* (Hemiptera: Aphididae) 279
J. I. LÓPEZ-ARROYO, J. LOERA-GALLARDO, M. A. ROCHA-PEÑA, R. CANALES, I. HERNÁNDEZ, M. A. REYES, A. BERLANGA Y M. A. MIRANDA
23. Escama Negra de los Cítricos, *Saissetia oleae* (Hemiptera: Coccidae) 293
S. N. MYARTSEVA, E. RUÍZ-CANCINO Y J. M. CORONADO-BLANCO
24. Escama Nevada de los Cítricos, *Unaspis citri* (Hemiptera: Diaspididae) 303
J. M. CORONADO-BLANCO, E. RUÍZ-CANCINO Y E. JIMÉNEZ-JIMÉNEZ

25. Negrilla de los Cítricos, <i>Phyllocoptruta oleivora</i> (Acari: Eriophyidae)	315
E. RUÍZ-CANCINO, J. M. CORONADO-BLANCO, S. E. VARELA-FUENTES Y J. F. LUNA-SALAS	
26. Psílido Asiático de los Cítricos, <i>Diaphorina citri</i> (Hemiptera: Psyllidae)	323
E. RUÍZ-CANCINO, J. M. CORONADO-BLANCO Y S. N. MYARTSEVA	
27. Mosca Prieta de los Cítricos, <i>Aleurocanthus woglumi</i> (Hemiptera: Aleyrodidae)	333
H. C. ARREDONDO BERNAL, M. A. MELLÍN ROSAS Y E. JIMÉNEZ JIMÉNEZ	
28. Minador de la Hoja de los Cítricos, <i>Phyllocnistis citrella</i> (Lepidoptera: Gracillariidae) ..	347
N. BAUTISTA-MARTÍNEZ, J. A. VILLANUEVA-JIMÉNEZ Y H. C. ARREDONDO-BERNAL	
29. Escama Parlatoria del Mango, <i>Parlatoria pseudaspidotus</i> (Hemiptera: Diaspididae)	359
E. CORTEZ-MONDACA	
30. Piojo Harinoso del Papayo, <i>Paracoccus marginatus</i> (Hemiptera: Pseudococcidae)	365
J. A. VILLANUEVA-JIMÉNEZ, M. V. GONZÁLEZ-MURGUÍA, H. CABRERA-MIRELES, F. OSORIO-ACOSTA, H. GONZÁLEZ-HERNÁNDEZ Y P. PÉREZ-SERRATO	
31. Pulgón Lanífero del Manzano, <i>Eriosoma lanigerum</i> (Hemiptera: Aphididae)	375
J. L. CARRILLO-SÁNCHEZ Y C. GARCÍA-GUTIÉRREZ	

E. RECURSOS NATURALES

32. Escama Algodonosa de los Pastos, <i>Antonina graminis</i> (Hemiptera: Pseudococcidae)	383
J. M. CORONADO-BLANCO, E. RUÍZ-CANCINO, V. A. TRJAPITZIN, S. N. MYARTSEVA Y G. GAONA-GARCÍA	
33. Mosca Doméstica, <i>Musca domestica</i> (Diptera: Muscidae)	395
U. NAVA-CAMBEROS Y V. ÁVILA-RODRÍGUEZ	
34. Lirio Acuático, <i>Eichhornia crassipes</i> (Liliales: Pontederiaceae)	415
M. MARTÍNEZ-JIMÉNEZ	