

CARMELO RAPISARDA

List of publications

1. Patti I. & **C. Rapisarda**, 1980. Efficacia dell'entomofago *Encarsia lahorensis* (How.) nel controllo biologico del Dialeurode degli Agrumi. *Tecnica agricola*, 32: 291-299 (ISSN: 0371-5124).
2. Patti I. & **C. Rapisarda**, 1981. Reperti morfo-biologici sugli Aleirodidi nocivi alle piante coltivate in Italia. *Boll. Zool. agr. Bachic.*, ser. II, 16: 135-190 (ISSN: 0366-2403).
3. **Rapisarda C.**, 1982. Appunti morfologici ed ecologici su alcuni aleirodi (Homoptera, Aleyrodidae) della fauna siciliana. *Boll. Lab. Ent. agr. "F. Silvestri", Portici*, 39: 71-95 (ISSN: 0304-0658).
4. **Rapisarda C.** & I. Patti, 1983. Osservazioni sull'infestazione in Sicilia dell'Aleirode del Pero. *Tecnica agricola*, 35: 101-112 (ISSN: 0371-5124).
5. **Rapisarda C.** & I. Patti, 1983. Stato attuale delle conoscenze sulla composizione dell'aleirofauna siciliana. *Atti XIII Congr. naz. ital. Entomologia*: 327-332.
6. De Sena E. & **C. Rapisarda**, 1983. Difesa agrumi. *Terra e vita*, 24 (33): 35-53 (ISSN: 0040-3776).
7. Longo S., Patti I. & **C. Rapisarda**, 1984. Il controllo dell'*Aleurothrixus floccosus* (Maskell) negli agrumeti della Sicilia orientale. *Atti Giornate fitopatologiche 1984*, 2: 337-346.
8. **Rapisarda C.**, 1984. La mosca delle arance - *Ceratitis capitata* (Wied.). *Informatore fitopatologico*, 34 (2): 31-34.
9. **Rapisarda C.**, 1984. Il cotonello degli agrumi - *Planococcus citri* (Risso). *Informatore fitopatologico*, 34 (5): 31-34.
10. **Rapisarda C.**, 1985. Notizie preliminari sulla psillidofauna della Sicilia. *Atti XIV Congr. naz. ital. Entomologia*: 111-117.
11. **Rapisarda C.**, 1985. Notizie sul comportamento biologico del *Siphoninus phillyreae* (Hal.) in Sicilia (Homoptera, Aleyrodidae). *Atti XIV Congr. naz. ital. Entomologia*: 623-631.
12. Longo S., **Rapisarda C.** & A. Russo, 1985. Risultati del controllo biologico dell'*Aleurothrixus floccosus* (Maskell) in agrumeti della Sicilia orientale. *Atti XIV Congr. naz. ital. Entomologia*: 841-848.
13. **Rapisarda C.**, 1985. Sulla presenza in Italia di *Acizzia acaciaebaileyanae* (Froggatt) (Homoptera, Psylloidea), nuovo parassita di Acacie ornamentali. *Informatore fitopatologico*, 35 (10): 45-49.
14. **Rapisarda C.**, 1985. Presenza in Italia di *Aleurolobus niloticus* Priesner & Hosny, nuovo parassita delle piante di capper (Homoptera, Aleyrodidae). *Boll. Zool. agr. Bachic.*, ser. II, 18 (1984-85): 75-86.
15. Barbagallo S., Longo S. & **C. Rapisarda**, 1986. Whiteflies and psyllids injurious to citrus. In: Cavalloro R. & E. Di Martino (Eds), *Proc. Expert's Meeting on*

- "Integrated pest control in citrus-groves", A.A. Balkema pubbl., Rotterdam - Boston: 89-98.
16. **Rapisarda C.**, 1986. *Trialeurodes (Ericaleyrodes) sardiniae*, subgen.n., sp.n.: a new heather-feeding whitefly (Homoptera, Aleyrodidae). *Frustula entomologica*, nuova serie, 7-8 (1984-85): 487-499.
 17. **Rapisarda C.**, 1987. Nymphal description and biological notes on some species of Psyllids new for the Italian fauna (Homoptera, Psylloidea). *Phytophaga*, 2 (1984): 57-70.
 18. **Rapisarda C.**, 1988. Note tassonomiche e bio-ecologiche sulle specie di Psilloidei viventi su Genistinae in Sicilia (Homoptera). *Atti XV Congr. naz. ital. Entomologia*: 497-504.
 19. **Rapisarda C.**, 1988. Stato attuale delle conoscenze faunistiche e zoogeografiche sugli Psilloidei della Sicilia (Homoptera). *Atti XV Congr. naz. ital. Entomologia*: 617-624.
 20. **Rapisarda C.**, 1989. A new Sardinian species of *Craspedolepta* living on *Santolina corsica* (Homoptera, Psylloidea). *Boll. Soc. ent. ital.*, 120 (1988) (3): 179-184.
 21. **Rapisarda C.**, 1989. Presenza in Sicilia della Psilla verde del Fico (*Homotoma viridis* Klimaszewski) e descrizione della sua ninfa di ultima età (Homoptera, Psylloidea). *Boll. Soc. ent. ital.*, 121 (1): 13-18.
 22. **Rapisarda C.** & C. Conci, 1989. Faunistic notes and zoogeographical considerations on the Psyllid fauna of the South-Eastern Alps. *Biogeographia*, 13 (1987): 623-639.
 23. **Rapisarda C.**, 1989. A new Sicilian species of *Arytainilla* Loginova (Homoptera, Psylloidea), from *Genista aetnensis* (Biv.) DC., with notes on its biology. *Frustula entomologica*, nuova serie, 9 (1986): 23-39.
 24. **Rapisarda C.**, 1989. Contributo alla conoscenza degli Psilloidei viventi su *Rhamnus alaternus* L. in Italia (Homoptera). *Phytophaga*, 3 (1985-89): 21-60.
 25. Longo S., Palmeri V. & **C. Rapisarda**, 1989. Indagini bio-ecologiche sulla "Processionaria" del pino - *Thaumetopoea pityocampa* - in Sicilia. *Tecnica agricola*, 41 (3): 233-249.
 26. Ragusa Di Chiara S., **Rapisarda C.**, Russo A. & S. Zagami, 1990. Alcuni fitofagi dell'Ontano napoletano in Calabria. *Informatore fitopatologico*, 40 (3): 25-30.
 27. **Rapisarda C.**, 1990. *Heterotrioza (Halotrioza) concii* sp.n., living on *Atriplex halimus* L. in Italy and Tunisia (Homoptera, Psylloidea). *Boll. Soc. ent. ital.*, 121 (1989) (3): 169-175.
 28. **Rapisarda C.** & G. Siscaro, 1990. Notizie sulle Psille del Pero in Sicilia. *Tecnica agricola*, 42 (1): 31-44.
 29. **Rapisarda C.**, 1990. La *Bemisia tabaci* vettore del TYLCV in Sicilia. *Informatore fitopatologico*, 40 (6): 27-31.

30. **Rapisarda C.**, 1990. A new species of *Livilla* (*spartiisuga*-group) living in Sardinia on *Genista ephedroides* (Homoptera, Psylloidea). *Entomologist's mon. Mag.*, 126: 157-162.
31. **Rapisarda C.**, Siscaro G., Leocata S. & C. Asero, 1990. Una nuova "mosca bianca" negli agrumeti italiani. *Terra e vita*, 31 (41): 30-31.
32. Longo S., Russo A., **Rapisarda C.** & G. Siscaro, 1990. Recenti applicazioni di lotta biologica in agrumeti della Calabria e della Sicilia. *Atti IV Congr. naz. Soc. ital. Ecologia (Riassunti)*: 219.
33. **Rapisarda C.**, Siscaro G., Leocata S. & C. Asero, 1990. *Parabemisia myricae*, un nuovo aleirode degli agrumi in Italia. *Informatore fitopatologico*, 40 (12): 25-30.
34. **Rapisarda C.**, 1990. Psyllids living on Genistinae in the Mediterranean Region. IV. Morphological and biological notes on *Arytainilla cytisi* (Homoptera Psylloidea). *Phytophaga*, 3 (1985-89): 115-130.
35. **Rapisarda C.**, 1990. Seasonal dimorphism in two Acacia-feeding psyllids of the genus *Acizzia* (Homoptera Psylloidea). *Phytophaga*, 3 (1985-89): 131-146.
36. **Rapisarda C.**, 1990. Gli aleirodi degli agrumi in Italia. *Phytophaga*, 3 (1985-89): 173-198.
37. Longo S., **Rapisarda C.**, Russo A. & G. Siscaro, 1990. Rilievi bio-etologici preliminari su *Parabemisia myricae* e sui suoi entomofagi in Sicilia e Calabria. *Boll. Zool. agr. Bachic.*, ser. II, 22 (2): 161-171.
38. Catara A., Bellini C., Cunsolo L., Davino M., De Sena E., Polizzi G., **Rapisarda C.** & R. Spampinato, 1990. Le virosi delle piante ortive. Sintomi, epidemiologia, strategie di controllo. Associazione per lo studio delle malattie da virus delle colture ortive nel ragusano, Ragusa: 68 pp.
39. **Rapisarda C.**, 1991. Faunistic and ecological notes on the psyllids of Sardinia (Homoptera, Psylloidea). *Mem. Soc. ent. ital.*, 69 (1990): 7-52.
40. Conci C., **Rapisarda C.** & L. Tamanini, 1991. Ten years of studies on the Italian Psylloidea (Homoptera). *Atti XVI Congr. naz. ital. Entomologia*: 87-91.
41. **Rapisarda C.** & G. Siscaro, 1991. Osservazioni preliminari sui parassitoidi delle Psille del Pero in Sicilia orientale. *Atti XVI Congr. naz. ital. Entomologia*: 417-421.
42. **Rapisarda C.**, Siscaro G., Russo A. & S. Longo, 1991. Primi dati bionomici e notizie sul controllo biologico di *Parabemisia myricae* (Kuwana) in Calabria e Sicilia orientale (Homoptera: Aleyrodoidea). *Atti XVI Congr. naz. ital. Entomologia*: 423-427.
43. **Rapisarda C.**, 1991. Stato delle conoscenze sugli Aleirodoidei e Psilloidei (Homoptera) viventi su piante del genere *Quercus* in Italia. *Atti Convegno "Problematiche fitopatologiche del genere Quercus in Italia"*, Stamperia Granducale, Firenze: 177-182.

44. Barbagallo S., Longo S., Patti I. & **C. Rapisarda**, 1992. Efficiency of biological control against citrus whiteflies in Italy. *Boll. Zool. agr. Bachic.*, ser. II, 24 (2): 121-135.
45. **Rapisarda C.**, 1992. Nymphal description and life-cycle of *Livilla retamae* and *L. spectabilis* (Homoptera Psylloidea). *Boll. Zool. agr. Bachic.*, ser. II, 24 (2): 195-204.
46. Conci C., **Rapisarda C.** & L. Tamanini, 1993. Annotated catalogue of the Italian Psylloidea - First part (Insecta Homoptera). *Atti Accad. roveret. Agiati*, ser. VII, vol. 2 (1992), B: 33-135.
47. Barbagallo S., Longo S., **Rapisarda C.** & G. Siscaro, 1993. Status of the biological control against citrus whiteflies and scale insects in Italy. *IOBC/WPRS Bulletin*, 16 (7): 7-15.
48. Siscaro G. & **C. Rapisarda**, 1994. Note sui parassitoidi della Psilla del Pero (*Cacopsylla pyri*) in Sicilia. In: G. Viggiani (Coord.), *M.A.F. - Convegno "Lotta biologica"*, Ed. Ist. Sper. Pat. Veg., Roma: 123-126.
49. **Rapisarda C.**, Russo A. & G. Siscaro, 1994. Stato del controllo biologico di *Parabemisia myricae* in Calabria e Sicilia orientale (Homoptera Aleyrodoidea). In: G. Viggiani (Coord.), *M.A.F. - Convegno "Lotta biologica"*, Ed. Ist. Sper. Pat. Veg., Roma: 127-131.
50. Longo S., Russo A., Patti I., **Rapisarda C.** & G. Siscaro, 1994. Biological control of *Parabemisia myricae* with *Encarsia meritoria* and *Eretmocerus* sp. in Italy. *Proc. Int. Soc. Citriculture*, 1992, vol. 3: 956-958.
51. **Rapisarda C.** & D. Pavone, 1994. Phenology and population dynamics of *Parabemisia myricae* in Eastern Sicily (Homoptera Aleyrodoidea). *Proc. Int. Soc. Citriculture*, 1992, vol. 3: 987-990.
52. Barbagallo S., **Rapisarda C.**, Siscaro G. & S. Longo, 1994. Status of the biological control against citrus whiteflies and scale insects in Italy. *Proc. Int. Soc. Citriculture*, 1992, vol. 3: 1216-1220.
53. **Rapisarda C.**, 1994. *Trioza soniae* and *T. apulica* n. spp., on *Quercus* spp., from Southern Italy (Homoptera Psylloidea). *Mem. Soc. ent. ital.*, 72 (1993): 175-188.
54. **Rapisarda C.**, 1994. Additions to the Sicilian Psyllid fauna (Homoptera Psylloidea). *Naturalista sicil.*, ser. IV, 18 (1-2): 161-173.
55. **Rapisarda C.**, Siscaro G., Mazzeo G. & S. Barbagallo, 1994. Osservazioni sugli antagonisti naturali di Omotteri Sternorinchi. *MiRAAF - Convegno "Innovazioni e prospettive nella difesa fitosanitaria"*, Ferrara 1994, (Coord. A. Quacquarelli), Ed. Ist. Sper. Pat. Veg., Roma: 451-453.
56. **Rapisarda C.**, 1994. Indagini sulle specie italiane del genere *Homotoma* (Homoptera Psylloidea). *Atti XVII Congr. naz. ital. Entomologia*: 101-104.
57. Barbagallo S., Binazzi A., Bolchi Serini G., Conci C., Longo S., Marotta S., Martelli M., Patti I., Pellizzari G., **Rapisarda C.**, Russo A. & A. Tranfaglia, 1995.

- Homoptera Sternorrhyncha*. In: Minelli A., Ruffo S. & S. La Posta (Eds), *Checklist delle specie della fauna italiana*, Calderini, Bologna, 43: VI + 57 pp.
58. **Rapisarda C.**, 1995. Aleirodi. In: AA.VV., *La difesa integrata dell'agroecosistema Agrumi* (a cura di G. Viggiani), Ed. Ist. naz. Economia agraria, Roma: 81-86.
 59. **Rapisarda C.**, 1995. Homoptera Psylloidea di Pantelleria. In: Massa B. (Ed.), *Arthropoda di Lampedusa, Linosa e Pantelleria* (Canale di Sicilia, Mar Mediterraneo), *Naturalista sicil.*, ser. IV, 19 (suppl.): 303-320.
 60. Longo S. & **C. Rapisarda**, 1995. Pests of cactus pear [pages 100-108]. In: Barbera G., Inglese P. & E. Pimienta-Barrios (Eds); *Agroecology, cultivation and uses of cactus pear*; FAO Plant Production and Protection Paper, 132: IX + 214 pp..
 61. Conci C., **Rapisarda C.** & L. Tamanini, 1996. Annotated catalogue of the Italian *Psylloidea* - Second part (Insecta Homoptera). *Atti Accad. roveret. Agiati*, ser. VII, vol. 5, B: 5-207.
 62. **Rapisarda C.**, 1996. Arthropods [pp. 83-88] and Nematodes [pp.89]. In: Diekmann M. & C.A.J. Putter (Eds), *Stone fruits, FAO-IPGRI technical guidelines for the safe movement of germplasm*, Food and Agriculture Organization of the United Nations and International Plant Genetic Resources Institute, Roma, n° 16: 109 pp..
 63. **Rapisarda C.**, Mifsud D. & J.H. Martin, 1996. Current studies on the whitefly fauna of the Mediterranean basin (Homoptera Aleyrodidae). *Proc. XX int. Congr. Entomology*, Firenze: 92 (poster n° 02-090).
 64. Conci C. & **C. Rapisarda**, 1996. Present knowledge on the Italian psyllids. *Proc. XX int. Congr. Entomology*, Firenze: 100 (poster n° 02-121).
 65. **Rapisarda C.**, Beninato S. & G. Campo, 1996. Heteropterous predators of the pear psylla (*Cacopsylla pyri*) in Eastern Sicily. *Proc. XX int. Congr. Entomology*, Firenze: 650 (poster n° 20-148).
 66. **Rapisarda C.**, Mazzeo G. & I Patti, 1996. Aspetti entomologici del verde urbano in alcune città della Sicilia. *Disinfestazione e Igiene ambientale*, 13 (4): 17-26.
 67. **Rapisarda C.**, 1997. Homoptera Psylloidea, Aleyrodoidea [pp. 106-108]. In: Zapparoli M. (Ed.), *Gli Insetti di Roma*, Fratelli Palombi Editori, Roma: 358 pp..
 68. Albanese G., Polizzi G. & **C. Rapisarda**, 1997. Le fitoplasmosi delle solanacee: agenti, vettori e difesa. *Notiziario sulla Protezione delle Piante*, nuova serie, 7: 209-217.
 69. **Rapisarda C.**, 1997. Recenti acquisizioni bio-ecologiche e prospettive di controllo integrato di *Bemisia tabaci*. *Notiziario sulla Protezione delle Piante*, nuova serie, 7: 219-226.
 70. Viggiani G. & **C. Rapisarda**, 1998. Il contributo della sistematica all'entomologia applicata: entomologia agraria. *Atti Accad. naz. ital. Entomologia, Rendiconti anno XLIV (1996)*: 57-77.
 71. Palmeri V., Carolei A. & **C. Rapisarda**, 1998. Note bio-ecologiche su *Aleurolobus teucarii* (Homoptera Aleyrodidae). *Atti XVIII Congr.naz.ital.Entomologia*: 117.

72. **Rapisarda C.**, Mazzeo G. & S. La Morella, 1998. Note biologiche su fitomizi di *Lantana camara* in aree urbane a diversi livelli di inquinamento. *Atti XVIII Congr. naz. ital. Entomologia*: 291.
73. **Rapisarda C.**, Mazzeo G. & S. La Morella, 1998. Note biologiche su fitomizi di *Lantana camara* in aree urbane a diversi livelli di inquinamento. *Igiene alimenti, Disinfestazione e Igiene ambientale*, 1998 (5): 24-25.
74. Belcari A., Lozzia G.C., Luciano P. & **C. Rapisarda**, 1998. Entomofauna del verde urbano in diverse città italiane [pp. 97-99]. In: Bologna M.A., Carpaneto G.M. & B. Cignini (eds), *Atti 1° Convegno nazionale sulla Fauna urbana*, Roma 12 aprile 1997, Fratelli Palombi Editori, Roma: 302 pp.
75. **Rapisarda C.**, 1998. New data on the Sicilian psyllids (*Homoptera Psylloidea*). *Atti Accad.roveret.Agiati*, ser. VII, vol. 8, B: 97-104.
76. Arzone A, Barbagallo S., Conci C., Longo S., **Rapisarda C.** & A. Tranfaglia, 1999. Gli studi omotterologici nel panorama entomologico italiano. *Atti Accad. naz. ital. Entomologia, Rendiconti anno XLV (1997)*: 81-106.
77. Conci C. & **C. Rapisarda**, 1999. Considerazioni sulla psillidofauna italiana. *Atti Accad. naz. ital. Entomologia, Rendiconti anno XLV (1997)*: 163-194.
78. **Rapisarda C.**, 1999. Annotazioni faunistiche ed ecologiche sugli Aleirodi italiani. *Atti Accad. naz. ital. Entomologia, Rendiconti anno XLV (1997)*: 195-221.
79. **Rapisarda C.** & A. Belcari, 1999. Notes on some psyllids (*Homoptera Psylloidea*) infesting urban trees in Italy. *Proc.Int.Symp. on Urban Tree Health, Acta Horticulturae*, 496: 155-164.
80. Palmeri V., **Rapisarda C.** & A.E. Carolei, 1999. Life cycle and population dynamics of *Aleurolobus teucarii* (*Homoptera Aleyrodidae*) in Eastern Sicily. *Boll.Zool.agr.Bachic.*, ser. II, 31 (2): 179-186.
81. **Rapisarda C.**, Siscaro G., La Morella S., Beninato S. & G. Campo, 2000. Ten years of studies on parasitoids of the pear psylla, *Cacopsylla pyri*, in Sicily (*Rhynchoa Psylloidea*). *Proc. XXI Int. Congr. Entomology*, Foz do Iguassu, vol. I: 411 (n° 1631).
82. Martin J.H., Mifsud D. & **C. Rapisarda**, 2000. The whiteflies (*Hemiptera: Aleyrodidae*) of Europe and the Mediterranean Basin. *Bulletin of Entomological Research*, 90: 407-448.
83. Bosco D., Demichelis S., Simon B., **Rapisarda C.**, Moriones E. & J.L. Cenis, 2001. Presence and distribution of *Bemisia tabaci* (*Hemiptera: Aleyrodidae*) biotypes in Italy. *European Whitefly Symposium, abstract book*: 29.
84. Davino S., D'Urso F., **Rapisarda C.**, Davino M., Tropea Garzia G. & G. Mauromicale, 2001. Response of different varieties to tomato yellow leaf curl virus (TYLCV) and its vector *Bemisia tabaci*. *European Whitefly Symposium, abstract book*: 46-47.

85. Tropea Garzia G., Barbagallo S. & **C. Rapisarda**, 2001. Studies on the parasitic complex of whiteflies infesting vegetable crops in Sicily. *European Whitefly Symposium, abstract book*: 71.
86. Cascone G., Areddia R., Colombo A., Mazzarella R., **Rapisarda C.**, Serges T. & G. Tropea Garzia, 2001. Control possibilities of Tomato Yellow Leaf Curl Virus (tylcv) and its vector *Bemisia tabaci* by means of physical barriers and photoselective films in Sicily. *European Whitefly Symposium, abstract book*: 81.
87. **Rapisarda C.**, Beninato S. e G. Campo, 2001. The bionomics of *Siphoninus phillyreae* on pear orchards in Sicily. *European Whitefly Symposium, abstract book*: 38-39.
88. Siscaro G., Reina P., Zappalà L., Tropea Garzia G., **Rapisarda C.**, Nucifora S. & G. Vasquez, 2001. Analisi e razionalizzazione degli interventi fitosanitari per il controllo di fitofagi di colture di rilevante interesse economico. Progetto P.O.M. A30 1999-2001 - Dip. DISTEF, Sez. Entomologia agraria, Università di Catania. Pubblicazione multimediale, Ed. GeoGrafica, Catania, Italia.
89. **Rapisarda C.**, 2001. Le arvicole: un crescente problema fitosanitario negli agrumeti siciliani. Atti Convegno: "Le arvicole: una crescente minaccia per gli agrumeti", Ramacca (CT) 19-20 ottobre 1998, Galatea Editrice, Acireale (CT), 9-17.
90. Longo S., Barbagallo S., **Rapisarda C.**, Tropea Garzia G., Mazzeo G., Siscaro G. e S. Bella, 2001. Note sull'artropodofauna degli ambienti forestali del Parco dell'Etna. *Tecnica Agricola*, 53 (3-4): 3-61.
91. **Rapisarda C.** e G. Tropea Garzia, 2002. *Tomato yellow leaf curl Sardinia virus* and its vector *Bemisia tabaci* in Sicilia (Italy): present status and control possibilities. *OEPP/EPPO Bulletin*, 32 (1): 25-29.
92. Colombo A., Denaro G. e **C. Rapisarda**, 2002. Contenimento di *Meloidogyne incognita* in Sicilia con sostanze di origine botanica. *Nematologia mediterranea*, 30 (Supplemento): 89-93.
93. **Rapisarda C.**, 2002. Danni da arvicole e relativa difesa negli agrumeti. *Informatore fitopatologico*, 52 (11): 43-46.
94. **Rapisarda C.**, Tropea Garzia G., Longo S. e S. Barbagallo, 2003. IPM applications on protected vegetable crops in Sicily. *Acta Horticulturae*, 614: 767-774.
95. Tropea Garzia G., Serges T., Colombo A. e **C. Rapisarda**, 2003. Advances in physical control of TYLCV and its vector *Bemisia tabaci* in Sicily by UV-absorbing films. *Third Bemisia workshop, Book of abstracts*, Barcelona (España), 17-20 marzo 2003: 101.
96. Tropea Garzia G. e **C. Rapisarda**, 2003. Field test with a new neonicotinoid insecticide to control *Bemisia tabaci* on vegetable protected crops in Sicily. *Third Bemisia workshop, Book of abstracts*, Barcelona (España), 17-20 marzo 2003: 125.
97. Simón B., Cenis J.L., Demichelis S., **Rapisarda C.**, Caciagli P. e D. Bosco, 2003. Survey of *Bemisia tabaci* (Hemiptera: Aleyrodidae) biotypes in Italy with the

- description of a new biotype (T) from *Euphorbia characias*. *Bulletin of Entomological Research*, 93: 259-264.
98. Barbagallo S., Luciano P., **Rapisarda C.** e G. Tropea Garzia, 2004. Aspetti e problemi della difesa contro gli organismi animali dannosi alle colture orticole in pien'aria. *Informatore fitopatologico*, 54 (2): 31-41.
 99. **Rapisarda C.** e G. Tropea Garzia, 2004. I parassiti animali delle colture ortive protette in Sicilia e attuali prospettive per il loro controllo integrato. *Atti Workshop Internazionale "La produzione in serra dopo l'era del bromuro di metile"*, Comiso (RG), 1-3 aprile 2004: 127-145.
 100. Bosco D., Demichelis S., Simòn B., Cenis J.L. e **C. Rapisarda**, 2004. Variabilità genetica e biologica di *Bemisia tabaci* (Gennadius) in Italia. *Atti XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 463-468.
 101. Beninato S., Campo G., Carapezza A. e **C. Rapisarda**, 2004. Ricorrenti infestazioni di Eterotteri in pereti della Sicilia orientale. *Atti XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 607-612.
 102. Tropea Garzia G., Denaro G. e **C. Rapisarda**, 2004. Prova di selettività di un nuovo neonicotinoide nei confronti di *Bombus terrestris* (L.) in serra fredda. *Atti XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 1269-1274.
 103. Tropea Garzia G. e **C. Rapisarda**, 2004. Status of integrated control of *Bemisia tabaci* in Sicily. *Second European Whitefly Symposium*, Cavtat (Croatia), 5-9 ottobre 2004: 42-43.
 104. Cavalieri V., Cenis J.L., Cocco A., Cocuzza G., Nannini M., Ortu S. e **C. Rapisarda**, 2004. Ecological and cultural considerations on *Bemisia tabaci* populations (Hemiptera Aleyrodidae) in Sardinia and Sicily. *Second European Whitefly Symposium*, Cavtat (Croatia), 5-9 ottobre 2004: 55-56.
 105. Tropea Garzia G. e **C. Rapisarda**, 2004. Il controllo degli aleirodidi sulle colture ortive in serra. Efficacia di un nuovo neonicotinoide e sua selettività sui bombi. *Informatore Agrario*, LX (43): 127-129.
 106. D'Urso V., Alicata A. e **C. Rapisarda**, 2005. Risultati preliminari del monitoraggio del popolamento ad Auchenorrhynchi (Insecta, Homoptera) in vigneti della Sicilia orientale. *Atti XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 222.
 107. Tropea Garzia G., Cavalieri V., Cocuzza G. e **C. Rapisarda**, 2005. Aggiornamenti sulla dinamica spazio-temporale dei biotipi di *Bemisia tabaci* (Hemiptera Aleyrodidae) in Sicilia. *Atti XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 269.
 108. **Rapisarda C.**, Cascone G., Colombo A., Tropea Garzia G., Mazzarella R. e T. Serges, 2005. Controllo fisico di *Bemisia tabaci* e della virosi TYLCD in coltura protetta. *Colture protette*, 34 (8): 53-64.
 109. La Rosa R., **Rapisarda C.**, Tessitori M., Ruta F., Ferretti L., Pasquini G. e G. Albanese, 2005. Grapevine Yellows diseases in Central and Southern Italy. *1st*

- Phytoplasma Workshop*, La Habana, Cuba, 18-20 maggio 2005, in *Petria*, 15 (3): 261-262.
110. Sala F., Aceto S., Cirvilleri G., Continella A., Federico R., Filippone E., Gentile A., La Malfa S., La Rosa R., **Rapisarda C.**, Rea G., Torrigiani P., 2005. Genetica, Biotecnologie e Agricoltura sostenibile. Traduzione italiana da: Chrispeels M.J. & D.E. Sadava, *Plants, Genes, and Crop biotechnology* (ISBN: 88-7947-419-7).
 111. La Rosa R., Tessitori M., Pacifico D., Marzachì C., Cirvilleri G., **Rapisarda C.** e V. D'Urso, 2006. Detection and characterization of grapevine phytoplasmas in Sicily (Italy). In: Proc. XV Meeting of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG), Stellenbosch, South Africa, 3-7 Aprile 2006: 216-217.
 112. **Rapisarda C.**, Tropea Garzia G., Cascone G., Mazzarella R., Colombo A., Serges T., 2006. UV-absorbing plastic films for the control of *Bemisia tabaci* (Gennadius) and Tomato Yellow Leaf Curl Disease (TYLCD) on protected cultivations in Sicily (South Italy). *Acta Horticulturae*, 719: 597-604.
 113. **Rapisarda C.**, 2006. Il controllo integrato di *Bemisia tabaci* (Gennadius) e del TYLCD in Sicilia. Atti Progetto biennale "Difesa e valorizzazione delle produzioni ortive attraverso l'impiego di ausiliari", Regione autonoma della Sardegna, CRAS, ERSAT. Duplexcopy, Cagliari: 30-37.
 114. **Rapisarda C.**, 2007. Roditori tellurici negli agrumeti: le arvicole. *Informatore Fitopatologico*, 57 (1): 28-30.
 115. Colombo M., **Rapisarda C.**, Jucker C., 2007. Introduzioni di specie esotiche d'interesse agrario e ambientale e loro riflessi applicative. *Atti XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 164.
 116. Tropea Garzia G., Colombo A., Siscaro G., **Rapisarda C.**, Cataldi S., 2007. Zolfo elementare sublimato per il contenimento di artropodi dannosi su colture protette. *Atti XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 237.
 117. Cravedi P., Mazzoni E., Pasqualini E., Pellizzari G., **Rapisarda C.**, Russo A., Suma P., Tranfaglia A., 2008. Psille, cocciniglie e aleirodi – Fruttiferi, agrumi, vite, olivo e orticole. Ed. L'Informatore Agrario, Milano: 184 pp. (ISBN: 978-88-7220-255-5).
 118. Cavalieri V., **Rapisarda C.**, 2008. Indagini molecolari sui biotipi di *Bemisia tabaci* in Sicilia (Hemiptera Aleyrodidae). *Boll. Zool. Agr. Bachic.*, Ser. II, 40 (2): 145-154 (ISSN: 0366-2403).
 119. Pasquini G., Ferretti L., Bagnoli B., Gentili A., Albanese G., **Rapisarda C.**, Cavalieri V., Barba M., 2008. Il legno nero della vite nel centro-sud Italia. *Petria*, 18 (2): 218-221 (ISSN: 1120-7698).
 120. Alma A., Lessio F., Picciau L., Tota F., Forte V., Borgo M., Bagnoli B., Pinzauti F., Trivellone V., **Rapisarda C.**, Cavalieri V., D'Urso V., 2008. Rapporti tra cicaline, fitoplasmi e piante ospiti nell'agroecosistema vigneto. *Petria*, 18 (2): 257-260 (ISSN: 1120-7698).

121. Ferretti L., Pasquini G., Cavalieri V., **Rapisarda C.**, D'Urso V., Barba M., Albanese G., 2008. Epidemiologia ed identificazione dei fitoplasmi dei giallumi della vite in Calabria. *Petria*, 18 (2): 275-277 (ISSN: 1120-7698).
122. La Rosa R., **Rapisarda C.**, Cavalieri V., Pacifico D., Tessitori M., 2008. Monitoraggio ed epidemiologia dei giallumi della vite in Sicilia. *Petria*, 18 (2): 281-283 (ISSN: 1120-7698).
123. Rapisarda C., Siscaro G., Zappalà L., 2008. Aleirodoidei e Psilloidei infestanti gli agrumi a rischio di introduzione in Sicilia. Riassunti XXXVII Congr. Naz. Ital. Biogeografia: 105.
124. Lombardo S., Colombo A., **Rapisarda C.**, 2008. Severe damages caused by *Heterodera schachtii* to *Brassica oleracea* in Sicily. *Redia*, XCI: 167-169 (ISSN: 0370-4327).
125. Cavalieri V., D'Urso V., Ferretti L., **Rapisarda C.**, 2008. Detection of 16SrXII-A phytoplasma in insects collected in vineyards of South Italy. *Bull. IOBC/wprs*, vol. 36, Proceedings of the Working Group "Integrated Protection in Viticulture" meeting, Marsala (Italy), 25-27 October 2007, G.C. Lozzia, A. Lucchi, S. Ragusa Di Chiara & H. Tsolakis eds.: 53-60 [ISBN 978-92-9067-210-4].
126. **Rapisarda C.**, 2009. *Acizzia acaciaebaileyanae* (Froggatt), *Acizzia jamatonica* (Kuwayama), *Acizzia uncatoides* (Ferris & Klyver) – Psille delle acacie [64-67]. In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Eds.), *Insetti esotici e tutela ambientale – Morfologia, biologia, controllo e gestione*, volume redatto nell'ambito del Progetto di Ricerca PREVENTO "Prevenzione e tutela dell'agricoltura e dell'ambiente dagli artropodi esotici" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermentate (CO): 416 pp.
127. **Rapisarda C.**, 2009. *Aleurocanthus spiniferus* (Quaintance), *Aleurothrixus floccosus* (Maskell), *Dialeurodes citri* (Ashmead), *Parabemisia myricae* (Kuwana) – Aleirode degli agrumi [68-73]. In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Eds.), *Insetti esotici e tutela ambientale – Morfologia, biologia, controllo e gestione*, volume redatto nell'ambito del Progetto di Ricerca PREVENTO "Prevenzione e tutela dell'agricoltura e dell'ambiente dagli artropodi esotici" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermentate (CO): 416 pp.
128. **Rapisarda C.**, 2009. *Diaphorina citri* [281]. In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Eds.), *Insetti esotici e tutela ambientale – Morfologia, biologia, controllo e gestione*, volume redatto nell'ambito del Progetto di Ricerca PREVENTO "Prevenzione e tutela dell'agricoltura e dell'ambiente dagli artropodi esotici" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermentate (CO): 416 pp.
129. **Rapisarda C.**, 2009. *Aleurocanthus woglumi* [282]. In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Eds.), *Insetti esotici e tutela ambientale – Morfologia,*

- biologia, controllo e gestione, volume redatto nell'ambito del Progetto di Ricerca PREVENTO "Prevenzione e tutela dell'agricoltura e dell'ambiente dagli artropodi esotici" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermentate (CO): 416 pp.
130. **Rapisarda C.**, 2009. *Aleurodicus dispersus* [283]. In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Eds.), Insetti esotici e tutela ambientale – Morfologia, biologia, controllo e gestione, volume redatto nell'ambito del Progetto di Ricerca PREVENTO "Prevenzione e tutela dell'agricoltura e dell'ambiente dagli artropodi esotici" finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermentate (CO): 416 pp.
 131. Lombardo S., Handoo Z., **Rapisarda C.**, Colombo A., 2009. Occurrence and distribution of cyst nematodes infecting cereals in Sicily, Italy [61-65]. In: Riley I.T., Nicol J.M., Dababat A.A. (Eds.), Cereal cyst nematodes: status, research and outlook, Proceedings of the First Workshop of the International Cereal Cyst Nematode Initiative, Antalya (Turkey), 21-23 October 2009, Cymmit (Ankara, Turkey): xxi + 244 pp. (ISBN: 978-975-407-285-3).
 132. Colombo A., **Rapisarda C.**, Siscaro G., Tropea Garzia G., Cataldi S., Vitale A., Zappalà L., Polizzi G., 2010. Zolfo sublimato per la difesa da malattie e fitofagi delle orticole in Sicilia. *Colture Protette*, 39 (1): 88-94 (ISSN: 0390-0444).
 133. Biondi A., Buonocore E., Haddi K., **Rapisarda C.**, Siscaro G., Tropea Garzia G., Zappalà L., 2011. Esperienze di lotta integrata a *Tuta absoluta* in Sicilia. *Atti XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia*: 205.
 134. Tiberini A., Manglli A., Cavalieri V., **Rapisarda C.**, Tomassoli L., 2011. Multiplex real time RT-PCR for Tomato Chlorosis Virus (ToCV) and Tomato Infectious Chlorosis Virus (TICV) in tomato plants and whiteflies. *Atti XVII Congresso Società italiana di Patologia vegetale*: 92.
 135. Guastella D., Cavalieri V., **Rapisarda C.**, 2011. Survey on Whiteflies attacking Vegetable Crops in Sicily: Difference between Natural and Cultivated Environments and Use of GIS Techniques for Data Extrapolation. *Fourth European Whitefly Symposium*, Rehovot (Israel), 11-16 settembre 2011: 29.
 136. **Rapisarda C.**, Colombo A., Siscaro G., Tropea Garzia G., Zappalà L., 2011. Sublimated sulphur to control *Bemisia tabaci* and Tomato yellow leaf curl disease in Italy. *Fourth European Whitefly Symposium*, Rehovot (Israel), 11-16 settembre 2011: 54.
 137. Tajebe L.S., Guastella D., Boniface S., Busungu C., Lund O.S., **Rapisarda C.**, Legg J.P., 2011. Abundance and Host Preference of the Whitefly *Bemisia tabaci* in north-western Tanzania. *Fourth European Whitefly Symposium*, Rehovot (Israel), 11-16 settembre 2011: 64.
 138. Guastella D., Tajebe L.S., Legg J.P., Busungu C., **Rapisarda C.**, 2011. New Hosts of Cassava Mosaic Geminiviruses in Tanzania. *Fourth European Whitefly Symposium*, Rehovot (Israel), 11-16 settembre 2011: 74.

139. Cavalieri V., Tiberini A., Manglli A., Tomassoli L., **Rapisarda C.**, 2011. Multiplex Real Time RT-PCR for detection of Tomato Chlorosis Virus (ToCV) and Tomato Infectious Chlorosis Virus (TICV) and their Whitefly Vectors. *Fourth European Whitefly Symposium*, Rehovot (Israel), 11-16 settembre 2011: 78.
140. Lombardo S., Colombo A., **Rapisarda C.**, 2011. Cyst nematodes of the genera *Heterodera* and *Globodera* in Sicily. *Redia*, 94: 137-141 (ISSN: 0370-4327).
141. Lombardo S., Colombo A., **Rapisarda C.**, 2011. Severe damage caused by *Meloidogyne artiellia* on cereals and leguminous in Sicily. *Redia*, 94: 149-151 (ISSN: 0370-4327).
142. Haddi K., Berger M., Bielza P., **Rapisarda C.**, Williamson M., Bass C., Gorman K., 2011. Knockdown resistance (kdr and super kdr) mutations in the voltage-gated sodium channel of tomato borer, *Tuta absoluta*, associated with pyrethroid resistance. *EPPO/IOBC/FAO/NEPPO Joint International Symposium on management of Tuta absoluta*, Agadir (Marocco), 16-18/11/2011: 24.
143. Lo Verde G., Bella S., Caleca V., **Rapisarda C.**, Sidoti A., 2011. Presenza in Sicilia di *Glycaspis brimblecombei* Moore (Hemiptera Psyllidae) su *Eucalyptus camaldulensis* Dehnh.. *Naturalista sicil.*, ser. IV, 35: 425-434 (ISSN: 0394-0063).
144. Biondi A., Zappalà L., Siscaro G., Rapisarda C., & N. Desneux, 2011. Selectivity and residual effects of some pesticides used to control the South American Tomato Pinworm on two natural enemies: the predator *Orius laevigatus* and the parasitoid *Bracon nigricans*. Proceedings of 2nd Annual meeting of the European PhD Network «Insect Science», Tours, France: 72.
145. Zappalà L., Bernardo U., Biondi A., Cocco A., Deliperi S., Delrio G., Giorgini M., Pedata P., **Rapisarda C.**, Tropea Garzia G., Siscaro G., 2012. Recruitment of native parasitoids by the exotic pest *Tuta absoluta* (Meyrick) in Southern Italy. *Bulletin of Insectology*, 65 (1): 51-61 (ISSN: 1721-8861).
146. Haddi K., Berger M., Bielza P., Cifuentes D., Field L., Gorman K., **Rapisarda C.**, Williamson M.S., Bass C., 2012. Identification of mutations associated with pyrethroid resistance in the voltage-gated sodium channel of the tomato leaf miner (*Tuta absoluta*). *Insect Biochemistry and Molecular Biology*, 42: 506-513 (ISSN: 0965-1748).
147. Haddi K., Berger M., Bielza P., Cifuentes D., Field L.M., Gorman K., Williamson M.S., Bass C., **Rapisarda C.**, 2012. Tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Meyrick), and insecticide resistance: a new challenge for control strategies. *Bull. OILB/WPRS*, 80: 45-49.
148. Zappalà L., Bernardo U., Biondi A., Cocco A., Deliperi S., Delrio G., Giorgini M., Pedata P.A., **Rapisarda C.**, Tropea Garzia G., Siscaro G., 2012. Survey on indigenous parasitoids of the invasive exotic pest *Tuta absoluta* (Meyrick) in Southern Italy. *Bull. OILB/WPRS*, 80: 57-62.
149. Roditakis E., Skarmoutsou C., Staurakaki M., Martinez-Aguirre M.d.R., Garcia-Vidal L., Bielza P., Haddi K., **Rapisarda C.**, Rison J.L., Bassi A., Teixeira L.A.,

2013. Determination of baseline susceptibility of European populations of *Tuta absoluta* (Meyrick) to indoxacarb and chlorantraniliprole using a novel dip bioassay method. *Pest Management Science*, 69: 217-227 (ISSN: 1526-4998).
150. Guastella D., Cavalieri V., Legg J.P., **Rapisarda C.**, 2013. Assessment of *Bemisia tabaci* biotypes along an altitudinal gradient in Sicily and new plant host records for biotype T. *First International Whitefly Symposium*, Kolymbari, Crete (Grece), 20-24 May 2013: 51 (Abstract T1.O-07).
 151. Legg J.P., Lulah H., Shirima R., Sefera L., Guastella D., Simon B., Jeremiha S., Nsami E., Sseruwagi P., Hanna R., Kumar L., Mbewe W., Chikoti P., **Rapisarda C.**, 2013. Battling the Bemisia whitefly vectors of cassava virus pandemics in Africa: lessons from Thermopilae and Salamis. *First International Whitefly Symposium*, Kolymbari, Crete (Grece), 20-24 May 2013: 52 (Abstract T1.O-08).
 152. Tajebe L.S., Guastella D., Cavalieri V., Lund O.S., **Rapisarda C.**, Legg J.P., 2013. Diversity and geographic distribution of *Bemisia tabaci* (Homoptera: Aleyrodidae) associated with cassava in CMD pandemic areas of Tanzania. *First International Whitefly Symposium*, Kolymbari, Crete (Grece), 20-24 May 2013: 53 (Abstract T1.O-09).
 153. Tajebe L.S., Guastella D., Cavalieri V., Kelly S.E., Hunter M.S., Lund O.S., Legg J.P., **Rapisarda C.**, 2013. Diversity of symbiotic bacteria associated with *Bemisia tabaci* (Homoptera: Aleyrodidae) in Tanzania. *First International Whitefly Symposium*, Kolymbari, Crete (Grece), 20-24 May 2013: 158 (Abstract T4.P-01).
 154. Guastella D., Lulah H., Tajebe L.S., Cavalieri V., Evans G., Pedata P., **Rapisarda C.**, Legg J.P., 2013. Whiteflies and their parasitoids associated with cassava in Tanzania. *First International Whitefly Symposium*, Kolymbari, Crete (Grece), 20-24 May 2013: 209 (Abstract T7.P-04).
 155. **Rapisarda C.**, Siscaro G., Tropea Garzia G., Zappalà L., 2013. Origine, diffusione e valenza fitosanitaria della Tignola del pomodoro, *Tuta absoluta* (Meyrick). *Atti Accad. Naz. Ital. Entomologia*, 60 (2012): 61-65.
 156. Siscaro G., Biondi A., Haddi K., **Rapisarda C.**, Tropea Garzia G., Zappalà L., 2013. Orientamenti di lotta integrata per il contenimento di *Tuta absoluta* (Meyrick) in Italia. *Atti Accad. Naz. Ital. Entomologia*, 60 (2012): 111-124.
 157. Bella S., **Rapisarda C.**, 2013. First record from Greece of the invasive red gum lerp psyllid *Glycaspis brimblecombei* Moore (Homiptera Psyllidae) and its associated parasitoid *Psyllaephagus bliteus* Riek (Hymenoptera Encyrtidae). *Redia*, XCVI: 33-35.
 158. Ben Attia S., **Rapisarda C.**, 2014. First record of the red gum lerp psyllid, *Glycaspis brimblecombei* Moore (Homiptera Psyllidae), in Tunisia. *Phytoparasitica*, 42 (4): 535-539. DOI: 10.1007/s12600-014-0391-8.
 159. Guastella D., Tajebe L.S., Evans G., Fovo F., **Rapisarda C.**, Legg J.P., 2014. First record of *Aleuroclava psidii* and *Aleurotrachelus tuberculatus* (Homiptera:

- Aleyrodidae) in East Africa. *African Entomology*, 22 (2): 437-440. DOI: 10.4001/003.022.0206.
160. Cavalieri V., Manglii A., Tiberini A., Tomassoli L., **Rapisarda C.**, 2014. Rapid identification of *Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci* (MEAM1 and MED) and tomato-infecting criniviruses in whiteflies and in tomato leaves by real-time reverse transcription-PCR assay. *Bulletin of Insectology*, 67 (2): 219-225 (ISSN: 1721-8861).
 161. Legg J.P., Shirima R., Tajebe L.S., Guastella D., Boniface S., Jeremiah S., Nsami E., Chikoti P, **Rapisarda C.**, 2014. Biology and management of *Bemisia* whitefly vectors of cassava virus pandemics in Africa. *Pest Management Science*, 70 (10): 1446-1453. DOI: 10.1002/ps.3793.
 162. Guastella D., Cavalieri V., Pedata P.A., Tajebe L.S., **Rapisarda C.**, 2014. Studi ecologici sugli Aleirodidi viventi sulla flora erbacea in Sicilia e sui loro parassitoidi. *Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Riassunti delle comunicazioni orali*, Ed. ISE-CNR, Sassari, Italia: 28-29. ISBN: 978-88-97934-04-2.
 163. Ben Attia S., Mazzeo G., **Rapisarda C.**, 2014. Plasticità cronobiologica in *Apis mellifera* e organizzazione del pathway molecolare tra orologio biologico centrale e periferico. *Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Riassunti delle comunicazioni orali*, Ed. ISE-CNR, Sassari, Italia: 142-143. ISBN: 978-88-97934-04-2.
 164. Longo S., **Rapisarda C.**, 2014. Spreading of the citrus nesting whitefly, *Paraleyrodes minei* Iaccarino, in Italian citrus groves. *Bulletin OEPP/EPPO Bulletin*, 44 (3): 529-533, DOI: 10.1111/epp.12146 (article first published online: 3 NOV 2014).
 165. El Kenawy A., Cornara D., Corrado I., El-Heneidy A., **Rapisarda C.**, Porcelli F., 2014. *Aleurocanthus spiniferus* (Quaintance, 1903) (Hemiptera: Aleyrodidae) is spreading throughout the Italian region Apulia [478-482]. In: D. Kovačević (Ed.), Book of Proceedings, Fifth International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2014”, Jahorina, Bosnia-Herzegovina, 23-26 October 2014, 1145 pp.. ISBN 978-99955-751-9-9.
 166. Bella S., **Rapisarda C.**, 2014. New findings in Italy of the recently introduced alien psyllid *Macrohomoia gladiata* and additional distributional records of *Acizzia jamatonica* and *Cacopsylla fulguralis* (Hemiptera Psylloidea). *Redia*, XCVII: 151-155.
 167. Guastella D., Hermence C., Tajebe L.S., Cavalieri V., Evans G., Pedata P., **Rapisarda C.**, Legg J., 2015. Survey on whiteflies and their parasitoids in cassava mosaic pandemic areas of Tanzania using morphological and molecular techniques. *Pest Management Science*, 71 (3): 383-394. DOI: 10.1002/ps.3810 (article first published online: 27 MAY 2014).

168. Tajebe L.S., Guastella D., Cavalieri V., Kelly S.E., Hunter M.S., Lund O.S., Legg J.P., **Rapisarda C.**, 2015. Diversity of symbiotic bacteria associated with *Bemisia tabaci* (Homoptera: Aleyrodidae) in cassava mosaic disease pandemic areas of Tanzania. *Annals of Applied Biology*, 166 (2). 297-310. DOI: 10.1111/aab.12183.
169. Tajebe L.S., Boniface S., Guastella D., Cavalieri V., Lund O.S., Rugumamu C., **Rapisarda C.**, Legg J.P., 2015. Abundance, diversity and geographic distribution of CMD pandemic associated *Bemisia tabaci* in Tanzania. *Journal of Applied Entomology*, 139 (8): 627-637. DOI: 10.1111/jen.12197.
170. Biondi A., Zappalà L., Desneux N., Aparo A., Siscaro G., **Rapisarda C.**, Martin T., Tropea Garzia G., 2015. Potential toxicity of α -cypermethrin-treated net on *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae). *J. Econ. Ent.*, 108 (3): 1191-1197. DOI: 10.1093/jee/tov045.
171. Massimino Cocuzza G.E., Di Silvestro S., Giordano R., **Rapisarda C.**, 2015. Congruence between cytochrome oxidase I (COI) and morphological data in *Anuraphis* spp. (Hemiptera, Aphididae) with a comparison between the utility of the 5' barcode and 3' COI regions. *ZooKeys*, 529: 123-144. DOI: 10.3897/zookeys.529.6081.
172. **Rapisarda C.**, Gerling D., Di Silvestro S., Massimino Cocuzza G.E., 2016. A study on the identity and host plant relationships in species of the genus *Aleurolobus* (Hemiptera Aleyrodidae) occurring in the Mediterranean Region. *Second International Whitefly Symposium*, Arusha (Tanzania), 14-19 February 2016: 31 (Abstract BIO T9).
173. Aregbesola O.Z., Sigsgaard L., Lund O.S., Legg J.P., **Rapisarda C.**, 2016. Potential impact of climate change on whiteflies (Hemiptera: Aleyrodidae) and implications for vectored plant viruses. *Second International Whitefly Symposium*, Arusha (Tanzania), 14-19 February 2016: 32 (Abstract BIO T10).
174. **Rapisarda C.**, Mochetti M., Nicolosi S., Ben Attia S., Serra D., Norata L., 2016. Results of three-years trials conducted in South-Eastern Sicily to assess the possible role of Flupyradifurone in IPM strategies of whiteflies on vegetable protected crops. *Second International Whitefly Symposium*, Arusha (Tanzania), 14-19 February 2016: 98 (Abstract CHE T2).
175. Naselli M., Biondi A., Di Bella E., Ricupero M., Tropea Garzia G., **Rapisarda C.**, Zappalà L. & G. Siscaro, 2016. Attractivity and suitability of alternative plants for the omnivorous mirid *Nesidiocoris tenuis*. *Bulletin OILB/WPRS*, 119: 47-49.
176. Tropea Garzia G., Martin T., Biondi A., Zappalà L., Desneux N., **Rapisarda C.** & G. Siscaro, 2016. Efficacy of pyrethroid-impregnated nets in reducing impact of pests on vegetable crops. *Bulletin OILB/WPRS*, 119: 70-72.
177. **Rapisarda C.**, Mochetti M., Nicolosi S., Ben Attia S., Serra D., Norata L., 2016. Risultati di un triennio di sperimentazioni condotte in Sicilia sud-orientale per la valutazione di efficacia di Flupyradifurone nel controllo di aleurodidi su pomodoro in coltura protetta. *Atti Giornate Fitopatologiche 2016*, 1: 89-98.

178. El Kenawy A., El-Heneidy A., Cornara D., **Rapisarda C.**, Porcelli F., 2016. *Aleurocanthus spiniferus* (Quaintance, 1903) an alien invasive Aleyrodidae threatening the Mediterranean. *Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Riassunti*: 1 pag.
179. Massimino Cocuzza G.E., Gerling D., Di Silvestro S., **Rapisarda C.**, 2016. Studio sull'identità e sui rapporti con le piante ospiti in specie del genere *Aleurolobus* (Hemiptera Aleyrodidae) presenti nella Regione Mediterranea. *Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Riassunti*: 1 pag.
180. Massimino Cocuzza G.E., Urbaneja A., Hernández-Suárez E., Siverio F., Di Silvestro S.A., Tena A., **Rapisarda C.**, 2017. A review on *Trioza erytrae* (African citrus psyllid), now in mainland Europe, and its potential risk as vector of huanglongbing (HLB) in citrus. *Journal of Pest Science*, 90 (1): 1-17, DOI: 10.1007/s10340-016-0804-1.
181. Margiotta M., Bella S., Buffa F., Caleca V., Floris I., Giorno V., Lo Verde G., **Rapisarda C.**, Sasso R., Suma P., Tortorici F., Laudonia S., 2017. Modeling Environmental Influences in the *Psyllaephagus bliteus* (Hymenoptera: Encyrtidae) – *Glycaspis brimblecombei* (Hemiptera: Aphalaridae) Parasitoid–Host System. *Journal of Economic Entomology*, 110 (2): 491-501, DOI: 10.1093/jee/tow253.
182. Naselli M., Zappalà L., Gugliuzzo A., Tropea Garzia G., Biondi A., **Rapisarda C.**, Cincotta F., Conduro C., Verzera A., Siscaro G., 2017. Olfactory response of the zoophytophagous mirid *Nesidiocoris tenuis* to tomato and alternative host plants. *Arthropod-Plant Interactions*, 11 (2): 121-131. DOI: 10.1007/s11829-016-9481-5.
183. Haddi K., Berger M., Bielza P., **Rapisarda C.**, Williamson M.S., Moores G., Bass C., 2017. Mutation in the ace-1 gene of the tomato leaf miner (*Tuta absoluta*) associated with organophosphates resistance. *Journal of Applied Entomology*, 141 (8): 612-619. DOI: 10.1111/jen.12386.
184. **Rapisarda C.**, Massimino Cocuzza G.E., Marano G., Conti F., 2017. Emergenze fitosanitarie: aspetti entomologici [pp. 25-53]. In: AA.VV., Quale certificazione per la qualificazione dei materiali di propagazione delle piante da frutto?, *I Georgofili - Quaderni*, 2016-II, Ed. Polistampa, Firenze: 112 pp.. ISBN 978-88-596-1750-1.
185. Junk J., Görden K., **Rapisarda C.**, Eickermann M., 2017. Climate Change and Agriculture: Impact Assessment for Luxembourg based on multi-model EUROCORDERX simulations. *Annalen der Meteorologie*, 52: 49-50.
186. **Rapisarda C.**, Massimino Cocuzza G.E. (eds), 2017. Integrated Pest Management in Tropical Regions, CAB International, Wallingford, Oxfordshire, UK: pp. viii + 351.
187. **Rapisarda C.**, Massimino Cocuzza G.E., 2017. Introduction [pp. 1-5]. In **Rapisarda C.** & Massimino Cocuzza G.E. (eds), Integrated Pest Management in Tropical Regions, CAB International, Wallingford, Oxfordshire, UK: pp. viii + 351.

188. Hanafi A., **Rapisarda C.**, 2017. Integrated Pest Management and Good Agricultural Practices Recommendations in Greenhouse Crops [pp. 204-228]. In Rapisarda C. & Massimino Cocuzza G.E. (eds), Integrated Pest Management in Tropical Regions, CAB International, Wallingford, Oxfordshire, UK: pp. viii + 351.
189. Massimino Cocuzza G.E., **Rapisarda C.**, 2017. Integrated Pest Management in Citrus [pp. 246-269]. In Rapisarda C. & Massimino Cocuzza G.E. (eds), Integrated Pest Management in Tropical Regions, CAB International, Wallingford, Oxfordshire, UK: pp. viii + 351.
190. Guastella D., Massimino Cocuzza G.E., **Rapisarda C.**, 2017. Integrated Pest Management in Tea, Cocoa and Coffee [pp. 285-312]. In Rapisarda C. & Massimino Cocuzza G.E. (eds), Integrated Pest Management in Tropical Regions, CAB International, Wallingford, Oxfordshire, UK: pp. viii + 351.
191. Zappalà L., Biondi A., Tropea Garzia G., Siscaro G., **Rapisarda C.**, 2018. Aggiornamenti sul controllo integrato dei principali fitofagi dell'orticoltura protetta in ambiente mediterraneo. *Atti Accad. Naz. Ital. Entomologia*, 65 (2017): 59-62.
192. Suma P., Nucifora S., Caleca V., Lo Verde G., Tortorici F., **Rapisarda C.**, Bella S., 2018. A review on introduced alien insect pests and their associated parasitoids on eucalyptus trees in Sicily. *Redia*, 101: 81-88.
193. Caleca V., Bella S., La Pergola A., Lombardo A., Lo Verde G., Maltese M., Nucifora S., Rizzo R., Suma P., Tortorici F., **Rapisarda C.**, 2017. Environmental factors and incidence of parasitism of *Psyllaephagus bliteus* Riek (Hymenoptera, Encyrtidae) on populations of *Glycaspis brimblecombei* Moore (Hemiptera, Aphalaridae) in Mediterranean climatic areas. *Redia*, 101: 89-100.
194. Aregbesola O.Z., Legg J.P., Sigsgaard L., Lund O.S., **Rapisarda C.**, 2018. Potential impact of climate change on whiteflies and implications for the spread of vectored viruses. *Journal of Pest Science*, DOI: 10.1007/s10340-018-1059-9, published online 31 Oct. 2018.
195. Massimino Cocuzza G.E., **Rapisarda C.**, 2018 – *Bemisia tabaci*, un pericoloso vettore di virus [pp. 132-137]. In: Davino S.W. (Ed.), *Avversità del pomodoro, virus e funghi terricoli*, L'Informatore Agrario, Verona (Italia), 176 pp., ISBN 978-88-7220-387-3.
196. Milenovic M., Wosula E., **Rapisarda C.**, Legg J.P., 2019. Impact of host plant species and whitefly species on feeding behavior of *Bemisia tabaci*. *Frontiers in Plant Science*, online Open Access, DOI: 10.3389/fpls.2019.00001.
197. Ben Othmen S., Abbes K., El Imem M., Marroquíns C., Ouvrard D., **Rapisarda C.**, Chermiti B., 2019. *Bactericera trigonica* and *B. nigricornis* (Hemiptera: Psylloidea) in Tunisia as potential vectors of “*Candidatus Liberibacter solanacearum*” on Apiaceae. *Oriental Insects*, DOI: 10.1080/00305316.2018.1536003, published online 20 Nov. 2018.

198. Aregbesola O.Z., Legg J.P., Sigsgaard L., Lund O.S., **Rapisarda C.**, 2019. Correction to: Potential impact of climate change on whiteflies and implications for the spread of vectored viruses. *Journal of Pest Science*, DOI: 10.1007/s10340-018-01072-7, published online 27 Feb. 2019.
199. Longo S., **Rapisarda C.**, Siscaro G., 2019. La Mosca bianca dei ficus, *Singhiella simplex*, nuovamente alla ribalta. *Georgofili INFO*, <http://www.georgofili.info/contenuti/la-mosca-bianca-dei-ficus-singhiella-simplex-nuovamente-alla-ribalta/13601>.