

ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA

Agatino RUSSO

Nato a Catania l'1.11.1958.

Laureato in Scienze Agrarie con pieni voti assoluti e la lode nel 1982.

Ricercatore universitario dal 1986 al 1992 nell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.

Professore associato di Istituzioni di Entomologia agraria dal novembre 1992 nell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.

Professore associato di Difesa degli alimenti dagli animali infestanti dal novembre 1993 nell'Università di Catania.

Straordinario di Entomologia generale e applicata dal Dicembre 2002 nell'Università di Catania.

Ordinario di Entomologia generale e applicata dal dicembre 2005 nel medesimo Ateneo.

Nei succitati Atenei ha tenuto, quale compito didattico o supplenza, i corsi di Acarologia agraria e forestale; Biotecnologie applicate agli artropodi; Complementi di difesa degli alimenti dagli animali infestanti; Controllo integrato degli artropodi nocivi; Difesa degli alimenti dagli animali infestanti; Istituzioni di Entomologia agraria; Metodi di protezione delle colture tropicali e subtropicali; Zoologia agraria, forestale e acquicoltura; Zoologia generale agraria; Zoologia generale forestale.

Per quanto attiene all'attività didattica di 3° livello, è dal 1996 componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Tecnologie fitosanitarie oggi Dottorato internazionale in Tecnologie fitosanitarie e difesa degli agroecosistemi. In tale contesto è stato tutor di numerosi dottorandi di ricerca.

Vice Preside della Facoltà di Agraria di Catania dal giugno 2000 al febbraio 2004.

Presidente del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologia alimentari dal febbraio 2004 all'ottobre 2008.

Preside della Facoltà di Agraria dell'Università di Catania dal novembre 2008.

Vice Direttore della Scuola Superiore di Eccellenza di Catania dal marzo 2002 al gennaio 2003.

Direttore della Scuola Superiore di Eccellenza di Catania dal gennaio 2003 al Novembre 2006.

Componente del Comitato Scientifico della Scuola Superiore di Eccellenza di Catania del 2002 al 2008.

Componente del Comitato Direttivo del Programma Azioni Innovative 2000-2006 "Innovazione Sicilia" del Dipartimento della Programmazione della Regione Siciliana.

Componente del gruppo di Ateneo per i Patti territoriali e dello

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAUCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

Steering Committee per il rapporto di autovalutazione dell'Ateneo di Catania della Conferenza dei Rettori Europei.

Membro, dal marzo 2010, dello "Staff Dipartimento verde urbano" del Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali.

Coordinatore di diversi progetti di formazione e ricerca finanziati dal MURST e dall'Unione Europea nonché responsabile scientifico di convenzioni stipulate fra l'Università di Catania ed Enti pubblici e privati.

Ha compiuto viaggi di studio in Francia, Bolivia e Tunisia, quest'ultimo nella ambito dell'attività di collaborazione con l'Istituto Agronomico Mediterraneo del CIHEAM. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali ed internazionali in qualità di relatore su argomenti afferenti alle proprie attività di ricerca e ha rappresentato in più occasioni l'Istituzione universitaria di afferenza in impegni internazionali, connessi con specifici programmi di ricerca. Ha fatto parte del Comitato organizzatore e/o scientifico di diversi convegni nazionali e/o internazionali.

Ha tenuto seminari di studio per il corso di Dottorato di Ricerca in "Entomologia agraria" presso l'Università degli Studi di Napoli, per la Scuola di Specializzazione in Chimica e tecnologie alimentari della Facoltà di Farmacia dell'Università di Catania e per altri Enti, quali: Unione Europea, Veneto Agricoltura, Consorzio Interregionale per la Formazione dei Divulgatori Agricoli della Sicilia e Sardegna, Assessorati della Sanità e dell'Agricoltura e Foreste della Regione Sicilia, Ente di Sviluppo Agricolo della Regione Sicilia, Associazione nazionale imprese di disinfestazione (ANID). Ha altresì tenuto, in più occasioni, comunicazioni e relazioni su invito in consessi scientifici diversi.

Fa parte del Comitato scientifico di riviste del settore entomologico.

Ha svolto attività di peer review per Riviste scientifiche internazionali del settore disciplinare di afferenza e/o per progetti di ricerca e o formazione su richiesta degli Enti finanziatori.

Membro dell'International Organisation for Biological and Integrated Control of Noxious Animals and Plants (IOBC), della Società Entomologica Italiana e dell'Associazione Fitopatologica Italiana.

L'attività di ricerca, documentata da 143 pubblicazioni scientifiche a stampa, riguarda sia ricerche di base che aspetti applicativi relativi a diverse tematiche dell'Entomologia agraria e attinenti, in particolare, gli animali infestanti le industrie alimentari; la tassonomia, faunistica e biologia di Homoptera Coccoidea; la lotta biologica e integrata contro fitofagi e fitomizi dannosi ad agroecosistemi ed ecosistemi forestali.

1. **Russo A.**, Gurrieri C., Bonfanti S., Fici P. (1985) Dinamica dei voli della tignoletta dell'uva nei vigneti della Sicilia orientale. *Rivista di Viticoltura e di Enologia di Conegliano*, 38(4): 219-227.
2. Longo S., Rapisarda C., **Russo A.** (1986) Risultati del controllo biologico dell'*Aleurothrixus floccosus* (Maskell) in agrumeti della Sicilia orientale. *Atti XIV Congresso nazionale italiano Entomologia, Palermo, Erice, Bagheria*, 841-848.
3. Longo S., Piccione R., **Russo A.** (1986) Risultati di trattamenti aerei con *Bacillus thuringiensis* e Diflubenzuron su popolazioni di

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- Euproctis chrysorrhoea* L. in un comprensorio boschivo dei monti Nebrodi. *Atti Giornate Fitopatologiche 1986*, 1: 63-72.
4. Longo S., Benfatto D., Parlati M.V., **Russo A.** (1986) Indagine sui rapporti tra infestazione dacica, resistenze dinamometriche delle drupe e caratteristiche dell'olio. *Annali Istituto Sperimentale per l'Olivicoltura*, 7: 165 -179.
 5. Longo S., **Russo A.** (1986) Distribution and density of scale insects (Homoptera, Coccoidea) on citrus-groves in Eastern Sicily and Calabria. *Proceedings of the Experts' Meeting/ Acireale/26-29 March 1985*: 41-49.
 6. **Russo A.** (1986) Remarks on the biological behaviour of *Quadraspidotus perniciosus* Comst. in Sicily. *Bollettino Laboratorio Entomologia agraria Filippo Silvestri*, 43 (Suppl): 203-208.
 7. **Russo A.**, Siscaro G., Bottino S., D'Amico M. (1987) Risultati preliminari di trattamenti fitoiatrici contro *Ceroplastes rusci* (L.) su limone con una nuova attrezzatura distributiva a postazione fissa. *L'Informatore agrario*, 53(22): 79 – 81.
 8. Magnano di San Lio G., **Russo A.** (1987) *Verticillium lecanii* (Zimm.) Viegas parassita di cocciniglie in Sicilia. *Atti Convegno Il recente contributo della ricerca allo sviluppo dell'agrumicoltura italiana, Cagliari 29 aprile / 3 maggio 1986*: 717-722.
 9. Ragusa S., **Russo A.** (1988) Citrus pests in Calabria (Southern Italy). *Proceedings of the Sixth International Citrus Congress, March 6-11, Tel- Aviv, Israel*, 3: 1307-1312 & *Bullettin OILB SROP*, 11(6): 26-31.
 10. **Russo A.**, Magnano di San Lio G., Cacciola S.O., Asero A. (1988) *Verticillium lecanii* as a possible control agent of citrus black scale in Sicily. *Proceedings of the Sixth International Citrus Congress, March 6-11, Tel-Aviv, Israel*, 3: 1341-1347 & *Bullettin OILB SROP*, 11(6): 56-61.
 11. Magnano di San Lio G., **Russo A.**, Asero C. (1988) I funghi entomopatogeni nella lotta contro i fitofagi degli agrumi. *Informatore Fitopatologico*, 38(5): 11-16.
 12. Longo S., **Russo A.** (1988) Rilievi sulla composizione della coccidiofauna dell'olivo in Sicilia e Calabria. *Atti XV Congresso nazionale italiano Entomologia, L'Aquila* : 513-520.
 13. Ragusa S., **Russo A.** (1988) I parassiti animali delle brassicacee. *Atti Convegno Le principali brassicacee da orto, 29 giugno 1988, Crotone*: 191-196.
 14. Tremblay E., Ragusa S., Micieli De Biase L., **Russo A.**, Russo L.F., Zagami S. (1989) Notizie sulla presenza massiva di un lepidottero psichide in Calabria. *L'Informatore agrario*, 45(13): 113-114.
 15. Ragusa S., **Russo A.** (1989) Gli artropodi dell'annona in Calabria. *L'Informatore agrario*, 45(29): 71-75.
 16. Longo S., Benfatto D., Parlati M.V., **Russo A.** (1989) Studies on relationships among *Dacus oleae* infestation, fruits removal force and physical-chemical characteristics of oil. *Proceedings of the CEC/IOBC International Symposium/ Rome 7-10 April 1987*: 61-69.

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

17. Ragusa S., **Russo A.** (1989) I problemi dell'apicoltura in Calabria. *Atti Convegno I problemi dell'apicoltura in Calabria,* 22.06.88 Reggio Calabria: 13-15.
18. Longo S., Ragusa S., **Russo A.** (1989) Attuali metodologie di controllo della varroasi. *Atti Convegno I problemi dell'apicoltura in Calabria,* 22.06.88 Reggio Calabria: 25-30.
19. Ragusa Di Chiara S., Longo S., **Russo A.** (1989) *Varroa jacobsonii* Oud.: un grave problema dell'apicoltura mondiale. *Atti Convegno I problemi dell'apicoltura in Calabria,* 22.06.88 Reggio Calabria: 31-36.
20. **Russo A.** (1989) Il ruolo del controllo biologico e integrato per il rispetto dei pronubi e dell'entomofauna utile. *Atti Convegno I problemi dell'apicoltura in Calabria,* 22.06.88 Reggio Calabria: 37-43.
21. **Russo A.**, Ragusa Di Chiara S., Polizzi G (1989) Controllo microbiologico di *Galeru-cella solarii* Burlini (Coleoptera: Chrysomelidae) con *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin (Deuteromycotina, Hyphomycetes) in laboratorio. *Phytophaga*, 3 (1985-1989): 73-78.
22. Longo S., **Russo A.**, Siscaro G. (1989) Rilievi bio-etologici su *Quadraspidiotus perniciosus* (Homoptera: Diaspididae) in pescheti della Sicilia orientale. *Tecnica Agri-cola*, 41(3): 3-11.
23. Longo S., Marotta S., **Russo A.**, Tranfaglia A. (1989) Contributo alla conoscenza della coccidofauna (Homoptera, Coccoidea) della Sicilia con la descrizione di una nuova specie. *Entomologica*, 24: 163-179.
24. Granata G., **Russo A.** (1990) Indagini su un giallume epidemico simile alla "Flavescenza dorata". *Vigne-vini*, 5: 69-71.
25. Ragusa Di Chiara S., Rapisarda C., **Russo A.**, Zagami S. (1990) Alcuni fitofagi dell'Ontano napoletano in Calabria. *Informatore Fitopatologico*, 40(3): 25-30.
26. Ragusa Di Chiara S., **Russo A.**, Zagami S. (1990) Bioethological observations on *Galerucella solarii* Burlini (Coleoptera: Chrysomelidae) associated with alder (*Alnus cordata* (Loisel.) Desf.) in Calabria (Southern Italy). *Acta Oecologica*, 11(2): 245-250.
27. **Russo A.**, Siscaro G. (1990) Rilievi bioetologici su *Insulaspis gloverii* (Packard) (Homoptera: Coccoidea: Diaspididae) in Sicilia orientale e Calabria. *Tecnica agricola*, 41(4): 5-11.
28. Longo S., **Russo A.** (1990) New records on scale insects of Calabria and Sicily (Italy). *Proceedings VI-ISSIS, August 1990 Krakow, Poland*, II: 113-116.
29. Longo S., **Russo A.**, Rapisarda C., Siscaro G. (1990) Recenti applicazioni di lotta biologica in agrumeti della Calabria e della Sicilia. *Atti IV Congresso Società italiana Ecologia, Cosenza*: 219.
30. Longo S., **Russo A.**, Siscaro G. (1990) I nemici naturali di *Parabemisia myricae*, un "nuovo" aleirode dannoso agli agrumi. *L'Informatore agrario*, 46 (43): 135-137.
31. **Russo A.** (1990) Check-list of scale insects (Homoptera: Coccoidea) reported for Sicilian fauna. *Phytophaga*, 3: 147-162.
32. Ragusa Di Chiara S., **Russo A.**, Ciulla A.M. (1990) Biological

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAUCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- control of *Tetranychus urticae* Koch (Acariformes, Tetranychidae) on strawberries in glasshouses. *Proceedings International Symposium on Biological Control, 27-30 November 1989, Antalya, Turkey*: 19-22.
33. Longo S., Rapisarda C., **Russo A.**, Siscaro G. (1990) Rilievi bioetologici preliminari su *Parabemisia myricae* (Kuwana) e sui suoi entomofagi in Sicilia e Calabria. *Bollettino Zoologia agraria Bachicoltura, Milano, Ser. II*, 22(2): 161-171.
 34. **Russo A.**, Longo S. (1990) A new species of *Scythia* Kiritshenko (Homoptera: Coccoidea: Coccidae) from Mount Etna, Italy. *Israel Journal of Entomology*, 24: 1-4.
 35. Ragusa Di Chiara S., Tsolakakis B., **Russo A.** (1991) Acari fitoseidi asso-ciati al gen. *Quercus* in Sicilia, Calabria e Toscana. *Atti Convegno Problematiche fitopatologiche del genere Quercus in Italia*, Firenze 19/20 novembre 1990: 161-169.
 36. Longo S., **Russo A.**, Mazzeo G. (1991) Note faunistiche su Homoptera Coccoidea infeudati al gen. *Quercus* in Calabria e Sicilia. *Atti Convegno Problematiche fitopatologiche del genere Quercus in Italia*, Firenze 19/20 novembre 1990: 183-192.
 37. **RuSSO A.** (1991) Amico insetto. *Etna Territorio*, 10: X.
 38. Rapisarda C., Siscaro G., **Russo A.**, Longo S. (1991) Primi dati bionomici e notizie sul controllo biologico di *Parabemisia myricae* (Kuwana) in Calabria e Sicilia orientale (Homoptera: Aleyrodoidea). *Atti XVI Congresso nazionale italiano Entomologia, Bari - Martina Franca (TA) 23/28 settembre 1991*: 423-427.
 39. Longo S., Mazzeo G., **Russo A.** (1991) Note bioetologiche su *Planococcus ficus* (Homoptera: Coccoidea Pseudococcidae) in Sicilia. *Atti XVI Congresso nazionale italiano Entomologia, Bari - Martina Franca (TA) 23/28 settembre 1991*: 705-710.
 40. Longo S., **Russo A.**, Palmeri V. (1991) Sulla diffusione in Italia di *Coccotrypes dactyliperda* e *Dactylotripes longicollis* (Coleoptera: Scolytidae). *Atti XVI Congresso nazionale italiano Entomologia, Bari - Martina Franca (TA) 23/28 settembre 1991*: 711-715.
 41. **Russo A.**, Mazzeo G. (1992) *Rhizoecus americanus* (Hambleton) e *Pseudalaca-spis cockerelli* (Cooley) (Homoptera Coccoidea) dannosi alle piante ornamentali in Italia. *Bollettino Zoologia agraria Bachicoltura, Milano, Ser. II*, 24(2): 215 - 221.
 42. Ben Dov Y., **Russo A.** (1993) Giovanni De Lotto (1912-1990). *Bollettino Laboratorio Entomologia agraria Filippo Silvestri*, 48 (1991): 245-251.
 43. Marotta S., **Russo A.** (1993) Note faunistiche sulla coccidofauna (Homoptera Coccoidea) delle abetine nell'Appennino calabro-lucano. *Atti Le avversità delle Abetine in Italia, Vallombrosa 25-26 giugno 1992*: 189 -196.
 44. Rapisarda C., **Russo A.**, Siscaro G. (1994) Stato del controllo biologico di *Parabemisia myricae* in Calabria e Sicilia orientale (Homoptera Aleyrodoidae). *Atti Convegno Lotta biologica, Acireale, 28 novembre 1991*: 127-131.
 45. Longo S., **Russo A.**, Patti I., Rapisarda C., Siscaro G. (1994) Biologi

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- cal control of *Parabemisia myricae* with *Encarsia meritoria* and *Eretmocerus* sp. in Italy. *Proceedings International Society Citriculture, March 8-13 1992, Acireale*, 3: 956-958.
46. Conti F., Leocata S., **Russo A.**, Siscaro G. (1994) An extensive biological control project of *Parabemisia myricae* in Sicily. *Proceedings International Society Citriculture, March 8-13 1992, Acireale*, 3: 985-986.
 47. LONGO S., MAZZEO G., **RUSSO A.** (1994) Le cocciniglie delle piante ornamentali in Italia Meridionale. *Informatore fitopatologico*, 44(5): 15-28.
 48. Mazzeo G., Longo S., **Russo A.** (1994) Nuove acquisizioni sulla coccidiofauna dell'Italia meridionale. *Memorie della Società Entomologia italiana*, 72(1993): 201-209.
 49. **RUSSO A.**, (1994) A new species of *Phenacoccus* Cockerell (Homoptera: Coccoidea: Pseudococcidae) on fir-tree (*Abies alba* Miller) from Italy. *Annales de la Société entomologique de France*, 30(3): 279-282.
 50. **Russo A.**, Siscaro G. (1994) *Diaspis echinocacti* fitomizo del ficodindia in Sicilia. *L'Informatore agrario*, 50(37): 73-76.
 51. **RUSSO A.**, SISCARO G., SPAMPINATO R.G. (1994) Almond pests in Sicily. *Acta Horticulturae*, 373: 309-315.
 52. LONGO S., MAZZEO G., **RUSSO A.**, SISCARO G. (1994) *Aonidiella citrina* (Coquillet) nuovo parassita degli agrumi in Italia. *Informatore fitopatologico*, 44(12): 19-25.
 53. MAZZEO G., **RUSSO A.**, (1994) Osservazioni preliminari sulla bioetologia di *Pseudaulacaspis cockerelli* (Cooley) (Homoptera: Coccoidea) in Italia. *Atti XVII Congresso Nazionale Entomologia agraria*: 697-698.
 54. Barbagallo S., Binazzi A., Bolghi Serini G., Conci C., Longo S., Marotta S., Martelli M., Patti I., Pellizzari G., Rapisarda C., **Russo A.**, Tranfaglia A. (1994) Homoptera Sternorrhyncha. In: Minelli A., Ruffo S. & La Posta S. (eds). Checklist delle specie della fauna italiana, 43. Calderini, Bologna, 57 pp.
 55. LONGO S., PALMERI V., **RUSSO A.** (1995) Minor *Citrus* pests in Calabria (Southern Italy). *Bulletin OILB SROP*, 18(5): 22-27.
 56. LONGO S., MAZZEO G., **RUSSO A.**, SISCARO G. (1995) Armoured scale injurious to Citrus in Italy. *Bulletin OILB SROP*, 18 (5): 126-130.
 57. LONGO S., MAROTTA S., PELLIZZARI G., **RUSSO A.**, TRANFAGLIA A. (1995) An annotated list of the scale insects (Homoptera: Coccoidea) in Italy. *Israel Journal of Entomology*, 29: 113-130.
 58. LONGO S., MAZZEO G., **RUSSO A.** (1995) Biological observations on some scale insects (Homoptera: Coccoidea) in Sicily. *Israel Journal of Entomology*, 29: 219-222.
 59. **Russo A.** (1995) Homoptera Coccoidea di Pantelleria. *Il Naturalista Siciliano*, 19(Suppl.): 341-350.
 60. **Russo A.**, Mazzeo G. (1996) *Dactylopius coccus* Costa (Homoptera, Coccoidea): la cocciniglia del carminio. *Informatore Fitopa-*

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAUCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- tologico*, 46(4): 10-13.
61. **Russo A.**, Mazzeo G., Longo S. (1996) A zoogeographical analysis of the sicilian scale insect fauna (Homoptera Coccoidea). *Proceedings XX International Congress of Entomology, Firenze, 25-31 Agosto 1996*: 92.
 62. Palmeri V., **Russo A.**, Longo S. (1996) On food preferences of *Calvia quatuordecimguttata* and *Sospita vigintiguttata* (Coleoptera Coccinellidae) in alder woods of Southern Italy. *Proceedings XX International Congress of Entomology, Firenze, 25-31 Agosto 1996*: 528.
 63. **Russo A.**, Tropea Garzia G., Vacante V., Spina L. (1996) Indagini preliminari sugli acari dei cereali da granella in Sicilia. *Disinfestazione*, 13(4): 12-15.
 64. **Russo A.**, Tropea Garzia G. (1996) *Polyphaga aegyptiaca* un infestante delle industrie alimentari. *Disinfestazione*, 13(6): 9-12.
 65. **RUSO A.**, MAZZEO G. (1997) Contributo allo studio zoogeografico della coccidiofauna della Sicilia (Homoptera Coccoidea). *Il Naturalista Siciliano Ser. IV*, 21(1-2): 45-55.
 66. Mazzeo G., **Russo A.**, Longo S. (1997) Nuovi reperti sulla coccidiofauna siciliana (Homoptera Coccoidea). *Bollettino della Società entomologica italiana*, 129(1): 19-23.
 67. **RUSO A.**, LONGO S. (1997) Il filth-test nell'industria alimentare. *Tecnica Agricola*, 49(1-2): 77-84.
 68. **Russo A.**, Mazzeo G. (1997) A new species of *Dysmicoccus* Ferris (Homoptera Coccoidea Pseudococcidae) from Sicily. *Bollettino Zoologia agraria Bachicoltura, Milano, Ser. II*, 29(2): 151-156.
 69. MAROTTA S., **RUSO A.**, MATILE FERRERO D. (1997) *Phenacoccus asphodeli* Goux, 1942 a rare mediterranean species newly found in Italy (Homoptera: Coccoidea: Pseudococcidae). *Annales de la Société entomologique de France*, 33(4): 435-439.
 70. BENINATO S., PRIVITERA S., **RUSO A.**, SCHILIRÒ E. (1998) Osservazioni sul ciclo biologico di *Melanaspis inopinata* (Leonardi) su pistacchio in Sicilia. *Rendiconti Accademia nazionale di Entomologia, Suppl. Atti XVII Congresso nazionale Italiano di Entomologia*, 46: 133.
 71. MAZZEO G., **RUSO A.**, SUMA P. (1998) Rilievi sulla biologia della cocciniglia del carminio in ambiente protetto. *Rendiconti Accademia nazionale di Entomologia, Suppl. Atti XVII Congresso nazionale Italiano di Entomologia*, 46: 137.
 72. PALMERI V., **RUSO A.**, VERDONE A. (1998) Le impurità solide del miele. *L'Ape nostra amica*, 20(6): 6-10.
 73. **RUSO A.**, PALMERI V., PATTI I., VERDONE A. (1998) Indagini sulle impurità solide presenti in mieli confezionati in Sicilia e Calabria. *Atti VI Simposio "La difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari"*, Piacenza, 339-348.
 74. LONGO S., MAROTTA S., PELLIZZARI G., **RUSO A.**, TRANFAGLIA A. (1999) Considerazioni su aspetti generali e applicati delle cocciniglie (Homoptera Coccoidea). *Atti della Accademia Nazionale Italiana di Entomologia*, 45(1997): 281-318.

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

75. **RUSSO A.**, VERDONE A. (1999) Le ooteche delle blatte infestanti le industrie alimentari (Blattaria). *Disinfestazione & Igiene Ambientale*, 16(6):1-4.
76. Mazzeo G., **Russo A.**, Suma P. (1999) *Phenacoccus solani* Ferris (Homoptera Coccoidea) on ornamental plants in Italy. *Bollettino Zoologia agraria Bachicoltura, Milano, Ser. II*, 31(1): 31-35.
77. Barbagallo S., patti I., **Russo A.**, verdone A. (1999) Epidemiology and control of cockroaches infesting urban and suburban areas in Sicily. *Proceedings 3rd international Conference on Urban Pests, Prague*: 608.
78. LONGO S., MAZZEO G., **RUSSO A.**, SUMA P. (1999) Indagini sulle cocciniglie (Homoptera Coccoidea) infestanti alcuni fruttiferi tropicali e subtropicali nell'Italia meridionale. *Atti Convegno Nazionale "I fruttiferi tropicali e subtropicali in Italia"*, Ragusa 5-6 novembre 1999: 103-104
79. LONGO S., MAROTTA S., PELLIZZARI G., **RUSSO A.**, TRANFAGLIA A. (1999) A zoogeographical analysis of the Italian scale insects fauna. *Bollettino Zoologia agraria Bachicoltura, Milano, Ser. II*, 31(2): 139-151.
80. LA ROSA R., **RUSSO A.**, VERDONE A., ALOSCHI S. (2000) Indagine sulla qualità igienico-sanitaria di pasta di mandorle prodotta in Sicilia. *Industrie Alimentari*, 39(2): 137-144.
81. BENINATO S., **RUSSO A.**, TROPEA GARZIA G. (2000) Artropodi infestanti i pistacchi in magazzino in Sicilia. *Phytophaga*, 9: 3-14.
82. **RUSSO A.**, LONGO S., MAZZEO G., SUMA P. (2000) Scale insects of Citrus in Italy (Homoptera Coccoidea). *Proceedings XXI International Congress of Entomology, Brazil, August 20-26, 2000*, 1: 84.
83. LOCATELLI D.P., MORONI E., **RUSSO A.**, VERDONE A. (2000) Indagini sulle impurità solide di origine animale in prodotti dolciari. *Industrie alimentari*, 39(9): 961-965.
84. **RUSSO A.**, MAZZEO G., SUMA P. (2000) Sulla presenza di *Entaspidiotus lounsburyi* (Marlatt, 1908) su Mesembryanthemaceae in Italia (Homoptera Coccoidea). *Redia*, 82 (1999): 83-87
85. **Russo A.**, Verdone A. (2000) Impurità solide di origine animale nella filiera cerealicola in Sicilia. *Tecnica Molitoria*, 51(11): 1157-1161, 1169
86. **RUSSO A.**, SISCARO G., A. VERDONE (2000) On the presence of *Anastatus tenuipes* (Hymenoptera, Eupelmidae) in Italy. *Bollettino Zoologia agraria Bachicoltura, Milano, Ser. II*, 32(3): 239-243.
87. **RUSSO A.**, MAZZEO G., SUMA P., LONGO S. (2001) Bionomics of *Dactylopius coccus* Costa (Hemiptera Coccoidea) in a greenhouse in Sicily. *VIII International Symposium on Scale Insects Studies, Wye College, London, September 1998, Entomologica, Bari*, 33(1999): 333-338.
88. FRANCO J.C., **RUSSO A.**, SUMA P., SILVA E.B., DUNKELBLUM E., MENDEL Z. (2002) Monitoring strategies for the Citrus Mealybug in Citrus orchards. *Bollettino di Zoologia*

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- agraria e di Bachicoltura, Milano, Ser. II, 33(3): 297-303.
89. SUMA P., **RUSSO A.**, DUNKELBLUM E., ZADA A., MENDEL Z. (2002) Pheromonal and kairomonal activity of *Planococcus citri* pheromone and some of its analogs. Bollettino di Zoologia agraria e di Bachicoltura, Milano, Ser. II, 33(3): 305-312.
 90. BLUMBERG D., FRANCO J.C., SUMA P., **RUSSO A.**, MENDEL Z.(2002) Parasitoid encapsulation in mealybugs (Hemiptera: Pseudococcidae) as affected by the host-parasitoid association and superparasitism. Bollettino di Zoologia agraria e di Bachicoltura, Milano, Ser. II, 33(3): 385-395.
 91. MAROTTA S., **RUSSO A.**, BEN-DOV Y. (2002) On a new synonym of *Lichtensia viburni* Signoret, 1873 (Hem., Coccoidea, Coccidae). Bulletin de la Société entomologique de France, 107(1) 2002: 42.
 92. **RUSSO A.**, VASTA M.C., VERDONE A., COCUZZA G.E. (2002) The use of light traps for monitoring flies in a cheese industry in Sicily. Bulletin OILB SROP, 25(3): 99-104.
 93. Süß L., **Russo A.**, Trematerra P. (2003) La lotta contro le mosche: risultati di recenti esperienze in diversi ambienti italiani. Igiene Alimenti - Disinfestazione & Igiene Ambientale, 20(2): 1-7.
 94. VERDONE A., CAPIZZI C., **RUSSO A.**, VASTA M.C. (2003) Indagine sulle impurità solide in alimenti di II, III e IV gamma. Atti VII Simposio "La difesa antiparassitaria nell'industria alimentare", Piacenza, 445-449.
 95. Verdone A., Capizzi C., **Russo A.** (2003) Indagini sulle contaminazioni entomologiche in succhi di arancia. Industria delle Bevande, 32(6): 563-566.
 96. **RUSSO A.**, COCUZZA G.E., VASTA M.C. (2004) Life tables of *Xylocoris flavipes* (Hemiptera Anthocoridae) feeding on *Tribolium castaneum* (Coleoptera Tenebrionidae). Journal of Stored Products Research, 40: 103-112.
 97. Suma P., De Cristofaro A., **Russo A.** (2004) Osservazioni sull'attività di semiochimici di sintesi di *Planococcus citri* (Risso). Atti XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002: 541-546.
 98. VASTA M.C., VERDONE A. M., **RUSSO A.**, LA TERRA S. (2004) Valutazione dell'attrattività di trappole cromotropiche per il monitoraggio di ditteri nell'industria lattiero-casearia. Atti XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002: 981-985.
 99. VASTA M.C., **RUSSO A.** (2004) Infestazione da *Lepinotus inquilinus* Heyden (Psocoptera Trogiidae) in locali di stagionatura della Sicilia orientale. Igiene Alimenti - Disinfestazione & Igiene Ambientale, 21(5): 51-52.
 100. **RUSSO A.**, LONGO S. (2004) *Unaspis citri*. Diagnostic protocol for regulated pests. EPPO Bulletin, 34: 299 - 301.
 101. **RUSSO A.**, VERDONE A.M. (2004). Aspetti biologici di blatte sinantropiche in Italia. Atti Convegno "Dal Pest Control al Pest Management", Firenze, 29/30 settembre - 1 ottobre 2004: 25-34.

102. CARLOS FRANCO J., GROSS S., BORGES DA SILVA E., SUMA P., **RUSSO A.**, MENDEL Z. (2005) Is mass-trapping a feasible management tactic of the citrus mealybug in citrus orchards?. *Anais do Instituto Superior de Agronomia*, 49: 353-367.
103. VERDONE A.M., CAPIZZI C., **RUSSO A.** (2005) Impurità solide in alimenti a base di cereali destinati alla prima infanzia. *Tecnica molitoria*, 56(2): 103-109.
104. PELLIZZARI G., **RUSSO A.** (2005) List of the scale insects (Hemiptera, Coccoidea) of Italy. *Proceedings of the X International Symposium on Scale Insect Studies 19th-23rd April 2004*: 167-183.
105. FRANCO J.C., **RUSSO A.**, SUMA P., NETO E., ZADA A., MENDEL Z. (2005) Comparative biology of the citrus mealybug and the vineyard mealybug (Hemiptera: Pseudococcidae). *Proceedings of the X International Symposium on Scale Insect Studies 19th-23rd April 2004*: 232-233.
106. COCUZZA G., **RUSSO A.**, VASTA M.C., SIMOLA M., VIRONE G. (2005) Note sulla biologia di *Piophilidae* (*Piophilidae*). *Atti XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia – Assisi, 13-18 Giugno 2005*: 356
107. SUMA P., **RUSSO A.** (2005) On the presence of *Prostephanus truncatus* (Horn) (Coleoptera Bostrychidae) in Italy. *Bollettino di Zoologia agraria e di Bachicoltura, Milano, Ser. II, 37(2)*: 135-139.
108. VASTA M.C., **RUSSO A.** (2005) *Piophilidae* (*Piophilidae*) monitoring in cheese ripening storehouses. *Integrated protection of Stored Products IOBC Bulletin/wprs*, 27(9):109-114
109. **Russo A.**, Cocuzza G.E., Vasta M.C., Simola M., Virone G. (2006) Life-fertility table of *Piophilidae* (*Piophilidae*) reared at five different temperatures. *Environmental Entomology*, 35(2): 194-200.
110. **RUSSO A.**, SUMA P., VIRONE G. (2006) Artropodofauna dei cereali in magazzino: *Withius piger* in Sicilia, *Igiene Alimenti - Disinfestazione & Igiene Ambientale*, 23(6) : 37-40.
111. CAVALIERI V., MAZZEO G., BUONOCORE E., **RUSSO A.** (2007) Discriminazione specifica di *Planococcus citri* e *Planococcus ficus* con tecniche biomolecolari. *Atti XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso, 11-16 Giugno 2007*: 184.
112. SUMA P., **RUSSO A.**, LONGO S. (2007) *Horodiplosis ficifolii* (Diptera Cecydomyiidae) infestante su *Ficus* ornamentali in Sicilia. *Atti XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso, 11-16 Giugno 2007*: 230.
113. Cavalieri V., Mazzeo G., Buonocore E., **Russo A.** (2007) Discrimination of *Planococcus ficus* and *Planococcus citri* populations by PCR-RFLP of cytochrome oxidase subunit I gene. *IOBCWPRS Working Group "Integrated Protection in Viticulture" European Meeting "Biological and Integrated Control in a Modern Viticulture" Marsala, October 25-27, 2007*: 38.
114. CRAVEDI P., MAZZONI E., PASQUALINI E., PELLIZZARI G., RAPISARDA C., **RUSSO A.**, SUMA P., TRANFAGLIA A. (2008) Psille, cocciniglie e aleirodidi. Fruttiferi, agrumi, vite, olivo e

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- orticole. Edizioni L'Informatore agrario per l'Italia, Milano, 183 pp
115. CAVALIERI V., MAZZEO G., TROPEA GARZIA G., BUONOCORE E., **RUSSO A.** (2008) Identification of *Planococcus ficus* and *Planococcus citri* (Hemiptera: Pseudococcidae) by PCR-RFLP of COI gene. *Zootaxa*, 1816:65-68.
 116. **Russo A.**, Virone G., Gallo G., La torre I. (2008) Monitoraggio dell'artropodofauna infestante il grano duro di qualità in Sicilia. *Atti VIII simposio la difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti, Piacenza, 26 - 28 settembre 2007*: 75-80.
 117. Süss L., **Russo A.**, Savoldelli s., Suma P., Barotti r., Buckely s., Zaffagnini V. (2008) Monitoraggio di insetti infestanti alcune industrie alimentari trattate con fluoruro di solforile. *Atti VIII simposio la difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti, Piacenza, 26 - 28 settembre 2007*: 81-90.
 118. Buckley S., Barotti R., Zaffagnini V., Süss L., Savoldelli s., Russo a., Suma p, Small G. J. (2008) Valutazione dell'impatto della fumigazione su popolazioni di insetti delle derrate in mulini di grano inglesi ed italiani. *Atti VIII simposio la difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti, Piacenza, 26 - 28 settembre 2007*: 266-273.
 119. VIRONE G., COCUZZA E.G., **RUSSO A.** (2008) Attività di contenimento di *Xylocoris flavipes* (Hemiptera Anthocoridae) nei confronti dei Triboli. *Atti VIII simposio la difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti, Piacenza, 26 - 28 settembre 2007*: 335-341.
 120. Jendoubi H., Lebdi Grissa K., Suma P., **Russo A.** (2008) Scale insects (Hemiptera Coccoidea) on citrus in Cap Bon region (Tunisia). *Integrated Control in Citrus Fruits Crops. IOBC/wprs Bulletin*, 38: 87-93.
 121. Franco J.C., Fortuna T., Borges da Silva E., Suma P., **Russo A.**, Campos L., Branco M., Zada A., Mendel Z. (2008) May vine mealybug sex pheromone improve the biological control of the citrus mealybug? *Integrated Control in Citrus Fruits Crops. IOBC/wprs Bulletin*, 38: 94-98.
 122. Muratore G., Licciardello F., Virone G., **Russo A.** (2008) Susceptibility of plastic packages to insect pests attacks. *Shelf-life International Meeting 2008. Italian Journal of Food Science*, 233-236.
 123. Mazzeo G., Suma P., **Russo A.** (2008) Scale insects of succulent plants in Southern Italy. pp. 149-152. In: Branco, M., Franco, J.C. & Hodgson, C. (Eds) *Proceedings of the XI International Symposium of Scale Insect Studies, Oeiras, Portugal, 24-27 September 2007*, 149-152. ISA Press, Lisbon, Portugal.
 124. La Torre I., Suma P., **Russo a.** (2009) Sulla presenza di *Anagyrus* sp. nov. near *pseudococci* in Sicilia. *Atti XXII Congresso nazionale italiano di Entomologia*, Ancona, 15-18 Giugno: 341.
 125. Suma P., **Russo A.** (2009) Specie introdotte: *Hypogeococcus pungens* (Granara de Willink). In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT

- P.F., Colombo M. (Ed.), *Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione*. Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermenate (CO), 98 -101.
126. Suma P., **Russo A.** (2009) Specie introdotte: *Ceroplastes japonicus* (Green). In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Ed.), *Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione*. Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermenate (CO), 110-113.
127. Suma P., **Russo A.** (2009) Specie introdotte: *Chrysomphalus aonidum* (Linnaeus). In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Ed.), *Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione*. Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermenate (CO), 122-125.
128. Suma P., **Russo A.** (2009) Specie a rischio di introduzione: *Unaspis citri* (Comstock). In: Jucker C., Barbagallo S., Roversi P.F., Colombo M. (Ed.), *Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione*. Arti Grafiche Maspero Fontana, Cermenate (CO), 285.
129. Mazzeo G., Franco J. C., **Russo A.** (2009). A new *Paracoccus* species from Palaearctic region (Hemiptera, Sternorrhyncha, Coccoidea, Pseudococcidae). *Zootaxa*, 2274: 62-68.
130. Mansour R., Grissa-Lebdi K., La Torre I., Zappalà L., **Russo A.** (2009) Preliminary study on mealybugs in two vineyards of the Cap-Bon Region (Tunisia). *Tunisian Journal of Plant Protection*, 4(2): 185-196.
131. Licciardello F., Cocuzza G.E., **Russo A.**, Muratore G. (2010) Igiene e disinfestazione: tutto chiaro? *Food Packages*, 31: 27-38.
132. Licciardello F., Cocuzza G.E., **Russo A.**, Muratore G. (2010) Quality maintenance performance and resistance to *Tribolium castaneum* and *Plodia interpunctella* penetration on fan alternative packaging material for semolina. *Italian Journal of Food Science*, 22 (4): 461-466.
133. Beltrà A., Soto A., Germain J.-F., Matile-Ferrero D., Mazzeo G., Pellizzari G., **Russo A.**, Franco J.C., Williams D.J. (2010) The Bougainvillea mealybug *Phenacoccus peruvianus* Granara de Willink, 2007, a rapid invader from South America to Europe. *Entomologia Hellenica*, 19, 137-143.
134. Suma P., **Russo A.**, La Torre I., Gallo G. (2010) Monitoring of arthropod infestations on high quality hard wheat in South Italy. *Proceedings of the 10th International Working Conference on Stored Product Protection. Estoril, Portugal, 27 June-2 July, BERLIN, : Julius-Kuhn-Archiv.* 425: 190-192.
135. Jendoubi H., Suma P., Dhouibi M.H., **Russo A.** (2010) Further observations on the scale insect fauna of Citrus (Hemiptera: Coccoidea) in Tunisia. *XII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SCALE INSECT STUDIES. CHANIA, 6-9 aprile, ATENE. Hellenic Entomological Society*: 44.
136. Cavalieri V., Mazzeo G., Tropea Garzia G., Buonocore E., **Russo A.** (2011) Methods of molecular discrimination of citrus mealybug

from vine mealybug. *Proceedings 2nd IS on Citrus Biotechnology. Acta Horticulturae* 892, 365-370.

137. Mansour R., Mazzeo G., La Pergola A., Grissa Lebdi K, **Russo A.** (2011) A survey of scale insects (Hemiptera: Coccoidea) and tending ants in Tunisian vineyards. *Journal of Plant Protection Research*, 51 (3): 197-203.
138. Mansour R., Suma P., Mazzeo G., Grissa Lebdi K., **Russo A.** (2011) Evaluating side effects of newer insecticides on the vine mealybug parasitoid *Anagyrus* sp. near *pseudococci*, with implications for Integrated Pest Management in vineyards. *Phytoparasitica*, 39 (4): 369-376.
139. Franco j.c., Borges da Silva E., Fortuna T., Cortegano E., Branco M., Suma P., La Torre I., **Russo A.**, Elyahu M., Protasov A., Levi-Zada A., Mendel Z. (2011) Vine mealybug sex pheromone increases citrus mealybug parasitism by *Anagyrus* sp. near *pseudococci* (Girault). *Biological Control*, 58: 230-238.
140. SUMA P., **RUSSO A.** (2011) Sulle preferenze alimentari di *Polyphaga aegyptiaca*. *Atti XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova, 13-16 Giugno 2011*: 332.
141. SUMA P., MANSOUR R., LA PERGOLA A., **RUSSO A.**, MAZZEO G. (2011) Effetto dell'attività caironica del feromone sessuale di sintesi di *Planococcus ficus* sui livelli di parassitizzazione di *Anagyrus* sp. near *pseudococci* nei confronti di *P. citri*. *Atti XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova, 13-16 Giugno 2011*: 339.
142. Franco j.c., **Russo A.**, MAROTTA S. (2011) An annotated checklist of scale insects (Hemiptera: Coccoidea) of Portugal, including Madeira and Azores Archipelagos. *Zootaxa*, 3004: 1-32.
143. SUMA P., MANSOUR R., **RUSSO A.**, LA TORRE I., BUGILA A.A.A., FRANCO J.C. (2011) Encapsulation rates of the parasitoid *Anagyrus* sp. near *pseudococci*, by three mealybug species (Hemiptera: Pseudococcidae). *Phytoparasitica* DOI 10,1007/s12600-011-0199-8.

Accademia Nazionale
Italiana di Entomologia
Via Lanciola, 12/A
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921
Fax: 055 209 177
E-mail:

info@accademiaentomologia.it



CEREBRO FAVCIBVS VTERO
AB ORBIS ORIGINE
TENENT