



INFORMAZIONI PERSONALI

pec
e-mail

PIO FEDERICO ROVERSI

NATO A SAN GIOVANNI ROTONDO 27/07/1959
SPOSATO CON UNA FIGLIA
CF RVRPDR59L27H926K

piofedericoroversi@pec.it
piofederico.roversi@crea.gov.it

ORCID ID: 0000-0002-8098-8367
SCOPUS AUTHOR ID: 23470464300
RESEARCH GATE: https://www.researchgate.net/profile/Pio_Roversi

CURRICULUM SINTETICO

Laureato in Scienze Forestali, Master in Conservazione e Gestione della Fauna, Accademico Ordinario dell'Accademia dei Georgofili e dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia ha incentrato le sue ricerche in tre ambiti: a) Crioconservazione a temperature ultrabasse per la creazione di banche genetiche viventi di organismi utili per l'agricoltura e la tutela ambientale ottenendo risultati d'avanguardia a livello mondiale; b) Diagnostica avanzata per contrastare l'introduzione accidentale di nuovi organismi alieni nocivi all'agricoltura e alle foreste con il commercio di piante e prodotti agricoli; c) Controllo Biologico di specie di recente introduzione sul territorio nazionale dannose ai sistemi agro-forestali mediante l'impiego di Antagonisti Naturali, coordinando di recente anche il primo Programma Nazionale di Controllo Biologico della Cimice asiatica che stava devastando la frutticoltura italiana. A questo si aggiunge a partire dal 2003 e fino al 2007 la Direzione dello Storico Istituto Sperimentale per la Zoologia Agraria fondato nel 1875, a partire dal 2017 la Direzione del Centro di Ricerca CREA Difesa e Certificazione con 10 Sedi in Italia e a partire dal 2021 la responsabilità dell'Istituto Nazionale di Riferimento per la Protezione delle Piante, istituito con D.Lgs N.19 del 2 febbraio 2021, con all'interno i Laboratori Nazionali di Riferimento di Entomologia, Acarologia, Nematologia, Virologia, Batteriologia, Micologia e i Laboratori Europei Eurl-VIR ed Eurl-Bac. Presidente della Società Italiana di Nematologia per tre mandati ha pubblicato oltre a 500 lavori scientifici, 165 dei quali su riviste ISI-WoS e/o SCOPUS, 31 monografie e capitoli di libri e coordinato 53 progetti di ricerca nazionali e internazionali. Editor in Chief della rivista ISI "REDIA – Journal of Zoology", Subject Editor della rivista ISI "Nature Conservation", Membro dell'Editorial Board della rivista ISI "Bulletin of Insectology". Idoneo al Concorso per Professore Universitario Ordinario. (SSD AGR/11), Abilitazione Scientifica Nazionale MIUR Settore Concorsuale 07/D1 "Patologia Vegetale ed Entomologia", Tutor del Dottorato Internazionale "Insect Science and Biotechnology" e del Dottorato Nazionale "Produzioni Vegetali e Ambiente", Docente della Scuola di Alta Formazione post-universitaria "Marcello La Greca", Membro del Collegio dei Docenti del XXXVIII Ciclo di Dottorato dell'Università di Siena, Docente incaricato di Zoologia Generale Forestale e Acquicoltura. Editor in Chief della rivista scientifica "REDIA – Journal of Zoology", Special Issue Editor della rivista scientifica "Forests", Subject Editor della rivista scientifica "Nature Conservation. Membro permanente del Comitato Fitosanitario Nazionale.

ISTRUZIONE	1985	Laurea in Scienze Forestali conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Scienze Agrarie e Forestali, con il massimo dei voti, lode e dignità di stampa per la tesi in Entomologia Forestale.
	1995-1996	Master in "Conservazione e Gestione della Fauna", Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Scienze M.F.N.
RICONOSCIMENTI	Dal 2020	Accademico Ordinario dell'Accademia dei Georgofili
	Dal 2008	Accademico Ordinario dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia.
	Dal 2004	Accademico Corrispondente dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali
	Dal 2010 al 2019	Presidente per tre mandati consecutivi della Società Italiana di Nematologia
INCARICHI DI DIREZIONE E RESPONSABILITA' DI STRUTTURE SCIENTIFICHE	Dal 2021	Direttore dell'Istituto Nazionale di Riferimento per la Protezione delle Piante, istituito con il D.lgs N. 19 del 2/02/2021 "Norme per la protezione delle piante dagli organismi nocivi in attuazione dell'articolo 11 della legge 4 ottobre 2019, n. 117, per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/2031 e del regolamento (UE) 2017/625". (GU n.48 del 26-2-2021), struttura al cui interno operano i Laboratori Nazionali di Riferimento di Entomologia Agraria e Forestale, Acarologia, Nematologia, Virologia, Batteriologia e Micologia
	Dal 2017	Direttore del Centro di Ricerca Difesa e Certificazione - CREA Settore, Ricerca e Sperimentazione Struttura complessa con 10 Sedi (Milano, Tavazzano, Vercelli, Lonigo, Bologna, Firenze, Roma, Battipaglia, Palermo e Bagheria) e 10 Aziende sperimentali. Nominato a seguito di Concorso Pubblico per un primo mandato nel periodo 2017-2021. Nominato a seguito di Concorso Pubblico per un secondo mandato per il periodo 2022-2025.
		Direttore del Laboratorio di Fitopatologia accreditato ACCREDIA DIALAB divenuto dal 2019 Laboratorio Europeo di Riferimento per le malattie delle piante causate da virus, viroidi e fitoplasmidi (EURL-VIR) e Laboratorio Europeo di Riferimento per le malattie delle piante causate da batteri (EURL-BAC). Reg. di Esecuzione UE 2019/530 del 27 marzo 2019.
	Dal 2003-al 2007	Direttore dell'Istituto Sperimentale per la Zoologia Agraria e Presidente del Comitato Scientifico dello stesso Istituto MIPAAF Settore Ricerca e Sperimentazione Struttura complessa con 7 Sezioni Operative dislocate a Firenze (Acarologia, Difesa e Vertebrati dannosi, Entomologia Agraria, Entomologia Forestale, Nematologia), Padova (Bachicoltura) e Roma (Apicoltura).
ATTIVITA' PROFESSIONALE	PERIODO	Dal 2017
	DATORE DI LAVORO	CREA - Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria
	SETTORE	Ricerca e Sperimentazione
	TIPO DI IMPIEGO	Dirigente di Ricerca
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ		Responsabile laboratori e gruppi di ricerca
	PERIODO	2001-2017
DATORE DI LAVORO	CRA – Consiglio per la Ricerca in Agricoltura	
SETTORE	Ricerca e Sperimentazione	
TIPO DI IMPIEGO	Primo Ricercatore	
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ		Responsabile laboratori e gruppi di ricerca
	PERIODO	1990- 2001
DATORE DI LAVORO	Istituto Sperimentale per la Zoologia Agraria	
SETTORE	Ricerca e Sperimentazione	
TIPO DI IMPIEGO	Contratto pubblico	
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ		Sperimentatore/Ricercatore

PERIODO	1985-1990
DATORE DI LAVORO	MIPAF-ISZA
SETTORE	Ricerca e sperimentazione nel settore agricolo e forestale
TIPO DI IMPIEGO	Assunzione a giornate
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Operaio agricolo
PUBBLICAZIONI	<p>Le pubblicazioni hanno riguardato prevalentemente il Controllo Biologico e microbiologico di Insetti fitofagi indigeni e alieni a diversa specializzazione trofica nocivi alle produzioni agricole, agli ecosistemi forestali e al verde ornamentale, la diagnostica avanzata per l'individuazione e l'identificazione di pests da quarantena, la tutela della biodiversità animale negli ecosistemi forestali, l'ultrastruttura degli artropodi, la nematologia, la criobiologia e lo sviluppo di tecniche di crioconservazione mediante vitrificazione per la realizzazione di banche di germoplasma.</p> <p>Indicatori bibliometrici</p> <ul style="list-style-type: none"> - Database SCOPUS, 166 pubblicazioni, H-index=22. - Database Google Scholar H-index=26, i10-index=99.
Monografie e capitoli di libri	<ol style="list-style-type: none"> 1. Roversi P.F., 2021 – Il Rinascimento nella protezione delle piante. La nuova stagione di un corretto approccio al controllo delle specie invasive. Libro Bianco del Verde 2021. Focus emergenza Pini: 42-51. 2. Roversi P.F. (coord.), 2019 – Discese termiche e temperature basse e ultrabasse per la creazione di collezioni viventi di interesse agroforestale. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia, pp. 103. ISBN 978-88-96493-18-2. 3. Campanaro A., Hardersen S., Redolfi De Zan L., Antonini G., Bardiani M., Maura M., Maurizi E., Mosconi F., Zauli A., Bologna M.A., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Mason F. (2017). Analisi dei dati faunistici raccolti dai cittadini su specie protette di insetti in Italia. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 4. Campanaro A., Redolfi De Zan L., Hardersen S., Antonini G., Chiari S., Cini A., Mancini E., Mosconi F., Rossi de Gasperis S., Solano E., Bologna M.A., Sabbatini Peverieri G. (2017). Linee guida per il monitoraggio di Rosalia alpina. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 5. Carpaneto G.M., Campanaro A., Hardersen S., Audisio P., Bologna M.A., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Mason F. (2017) Il Progetto Life "Monitoring of Insects with Public Participation" (MIPP): finalità, metodi e conclusioni. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 6. Bardiani M., Chiari S., Hardersen S., Maurizi E., Tini M., Toni I., Zauli A., Campanaro A., Carpaneto G.M., Audisio P. (2017). Linee Guida per il monitoraggio di Lucanus cervus. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 7. Mosconi F., Campanaro A., Carpaneto G.M., Chiari S., Hardersen S., Mancini E., Maurizi E., Sabatelli S., Zauli A., Mason F., Audisio P. (2017). Addestramento di un cane per il monitoraggio di Osmoderma eremita. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 8. Redolfi De Zan L., Bardiani M., Antonini G., Campanaro A., Chiari S., Mancini E., Maura M., Sabatelli S., Solano E., Zauli A., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F. (2017). Linee guida per il monitoraggio di Cerambyx cerdo. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 9. Maurizi E., Campanaro A., Chiari S., Maura M., Mosconi F., Sabatelli S., Zauli A., Audisio P., Carpaneto G.M. (2017). Linee guida per il monitoraggio di Osmoderma eremita e specie affini. In: Carpaneto G., Audisio P., Bologna M., Roversi P., Mason F. (Eds) Linee Guida per il monitoraggio dei coleotteri saproxilici protetti in Europa. Advanced Books. https://doi.org/10.3897/ab.e21672. 10. Landi S., Mazza G., d'Errico G., Torrini G., Roversi P.F., 2016 - Effects of thinning on the soil mesofauna. In: Selective thinning. Increasing mechanical stability and biodiversity in black pine plantations. 2016 - Ed. Paolo Cantiani. pp.34-36. ISBN 978-88-98850-26-6; 11. Zapponi L., Mazza G., Farina A., Roversi P.F., Peverieri Sabbatini G., Mason F., 2016. Censimento degli alberi monumentali: guida al rilievo del valore ecologico. Cierre Grafica, Caselle di Sommacampagna (VR), 36 pp.

12. Agnelli et al., 2014 - Lo stato della Biodiversità in Italia: l'applicazione dell'approccio Sampled Red List e Red List Index. Eds. C. Rondinini, A. Battistoni, C. Teofili. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. pp. 34;
13. Ambrogioni et al., 2014 - Nematologia Agraria generale e applicata. 2014 - Eds.. Società Italiana di Nematologia. pp.XXII+482. ISBN 978-88-940637-0-7;
14. d'Errico F.P. et al., 2014 - Nematodi dannosi delle colture. Dalla biologia alle moderne strategie di difesa. 2014 - Eds., Edizioni L'Informatore Agrario s.r.l. Verona, pp. 171. ISBN 978-88-7220-334-7.
15. Sabbatini Peverieri G., Alma A., Manzo A., Vezzalini L., Bellini E., Fazzi L., Poli I., Ferracini C., Ferri A., Turchetti T., Maltoni A., Ferrarese G.B., Pennacchio F., Roversi P.F. 2014. Linee guida per la gestione delle problematiche fitosanitarie del castagno. Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura (CRA), pp. 1-48.
16. Longo S., Roversi P.F. (coord.) 2014 – Il Punteruolo rosso delle palme: nuove acquisizioni e possibilità di controllo demografico. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia, pp. 251. ISBN 978-88-96493-12-0.
17. Bagnoli, B., Irdani, T., Nannelli, R., Pennacchio, F., Roversi, P.F., Rumine, P., Simoni, S., 2013. Le collezioni zoologiche del centro di ricerca per l'agrobiologia e la pedologia, Firenze. In: CRA. (a cura di): F. D'Andrea, Conservazione Biodiversità, gestione Banche dati e Miglioramento Genetico. BIODATI. vol. 2, p. Capitolo 5, 927-941, Roma: Nuova Cultura. ISBN: 9788868120986.
18. Roversi P.F. e Nannelli R., 2012 – Arthropods and Nematodes: Functional Biodiversity in Forest Ecosystems. In: Forest Ecosystems. More than just trees. Eds. Juan A. Blanco and Yueh-Hsin Lo. InTech, Croatia: pp.29-52. ISBN 978-953-51-0202-1;
19. Roversi P.F. et al., 2009 – Control of urticating Lepidoptera outbreaks with *Bacillus thuringiensis* aerial treatments. In: Integrated Mangement of Arthropod Pests and Insect Borne Diseases. Eds. A. Ciancio, K.G. Mukerji Eds., Springer:235-246. ISBN 978-90-481-2463-3;
20. Jucker C. et al., 2009 - Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. 2009 - Eds.. Arti Grafiche Maspero Fontana. pp. 416.
21. Roversi P.F. (coord.) 2009 – Biotecniche e nuove frontiere nella Difesa degli Ecosistemi Forestali. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia, pp. 130. ISBN 978-88-96493-02-1.
22. Binazzi A. et al, 2007 - Il cipresso e i suoi insetti. In "Il Cipresso dalla leggenda al futuro". Ed. A. Panconesi. CNR Istituto per la Protezione delle Piante: 337-369. ISBN 978-88-88228-20-4;
23. Roversi P.F. et al., 2006 - Lepidotteri Urticanti. In "Allergologia e Dermatologia Entomologiche". Eds. R. Nannelli, M. Severino, S. Turillazzi. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia: 83-91. ISBN 88-901589-3-X;
24. Roversi P.F., Coniglio D., 2007 - Regia Stazione di Entomologia Agraria di Firenze tra '800 e '900: cinquanta anni di onorificanze. 2007. Eds. Istituto Sperimentale per la Zoologia Agraria. pp. 69;
25. Francardi V. e Roversi P.F., 2005 – Difesa del ciliegio da legno dagli insetti fitofagi. In "Monografia sul ciliegio selvatico (*Prunus avium* L.)." Ed. F. Ducci. Istituto Sperimentale per la Selvicoltura, Arezzo: 100-106. ISBN 88-901923-0-5;
26. Tiberi R. e Roversi P.F., 2004 – Forest insects that live in plant tissue as miners or borers. In: Endophytism in forest trees. Eds. A. Ragazzi, S. Moricca, I. Della Valle, Ed. Accademia Italiana di Scienze Forestali, Piazza Edison 11, 50133 Firenze: 221-236. ISBN 88-87553-07-06;
27. Panconesi A. et al., 2003 - Le avversità più ricorrenti del cipresso. In "La bonifica fitosanitaria a tutela del cipresso". ARSIA Regione Toscana: 15-35. ISBN 88-8295-042-5;
28. Tiberi R. et al., 2002 – Insetti dei cedui. In "Il bosco ceduo in Italia". Eds. O. Ciancio e S. Nocentini, Accademia Italiana di Scienze Forestali: 365-396. ISBN 88-87553-04-1;
29. Luciano P., Roversi P.F., 2001 - Oak defoliators in Italy. Industria Grafica Poddighe, Sassari. pp. 161. ISBN 88-87287-31-7;
30. Roversi P.F. e Tiberi R., 2000 - L'Albero e le Aree Urbane. 2000 - Eds. Comune di Fiesole. pp.143;
31. Roversi P.F. e Covassi M.V., 1998 - Il nostro amico Cipresso. 1998 - Eds. Accademia Italiana di Scienze Forestali. pp. 102.

Pubblicazioni ISI-WOS/SCOPUS

1. Giovannini L., Sabbatini Peverieri G., Simoni S., Cervo R., Hoelmer K.A., Roversi P.F., 2023 – Interspecific competition between *Trissolcus japonicus* and *Trissolcus mitsukurii*, two promising candidates for biocontrol of *Halyomorpha halys* in Italy. *Biological Control*, 176: 1-11. <https://doi.org/10.1016/j.biocontrol.2022.105068> .

2. Gutierrez A.P., Sabbatini Peverieri G., Ponti L., Giovannini L., Roversi P.F., Mele A., Pozzebon A., Scaccini D., Hoelmer K.A., 2023 - Tritrophic analysis of the prospective Biological Control of Brown Marmorated Stink Bug, *Halyomorpha halys*, under extant weather and climate change. Journal of Pest Science, 96: 921-942. <https://doi.org/10.1007/s10340-023-01610-y>.
3. Rondoni G., Chierici E., Giovannini L., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., Conti E., 2023 - Olfactory response of *Trissolcus mitsukurii* to plants attacked by target and non-target stink bugs suggest low risk for Biological Control. – Scientific Reports, 12:1880. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-05873-w>
4. Giovannini L., Mazza G., Chitarra W., Sabbatini Peverieri G., Sonnati C., Roversi P.F., Nerva L., 2023 – New insights from the virome of *Halyomorpha halys* (Stål, 1855). – Virus Research, 316: 1-11. <https://doi.org/10.1016/j.virusres.2022.198802>.
5. Gugliuzzo A., Francardi V., Simoni S., Roversi P.F., Ferrati M., Spinozzi E., Perinelli D.R., Bonacucina G., Maggi F., Tortorici S., Garzia G.T., Biondi A., Rizzo R., 2023 – Industrial Crops and Products, 195: 1-14. <https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2023.116437>.
6. Paoli F., Iovinella I., Barbieri F., Sciandra C., Sabbatini Peverieri G., Mazza G., Torrini G., Barzanti G.P., Benvenuti C., Strangi A., Bosio G., Mori E., Roversi P.F., Marianelli L., 2023 – Effectiveness of field-exposed attract-and-kill devices against the adults of *Popillia japonica* (Coleoptera: Scarabaeidae): a study on duration, form and storage. – Pest Management Science, <https://doi.org/10.1002/ps.7504>.
7. Landi L., d'Errico G., Papini R., Cuti I., Simoncini S., Rocchini S., Brandi G., Rizzo R., Gugliuzzo G., S. Germinara G.S., Nucifora S., Mazzeo G. and Roversi P.F., 2022 Impact of super-high density olive orchard management system on soil free-living and plant-parasitic nematodes in Central and South Italy. - Animals 2022, 12(12), 1551; <https://doi.org/10.3390/ani12121551>.
8. Landi S., Cutino I., Simoni S., Simoncini S., Benvenuti C., Pennacchio F., Binazzi F., Guidi S., Goggioli D., Tarchi F., Roversi P.F., Gargani E., 2022 - The impact of super-high density olive orchard management system on the main insect pests in Tuscany: a three-year survey. - IOBC-WPRS Bulletin, 158: 25-29.
9. Lisi L., Biondi A., Cavallaro C., Zappalà L., Campo G., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Giovannini L., Tavella L., Tortorici F., Bardella S., Carli C., Bosio G., Mori N., Tonina L., Zanini G., Caruso S., Vaccari G., Masetti A., Bittau B., Bariselli M., Schmidt S., Falagiarda M., Bertignono L., Bonfanti R., Giorgini M., Guerrieri E., Tropiano F.G., Verrastro V., Baser N., Ibn Amor A., Endrizzi S., Tessari L., Puppato S., Ioriatti C., Grassi A., Anfora G., Fellin L. and Rossi Stacconi M.V., 2022 - Current status of *Drosophila suzukii* classical biological control in Italy. Acta Hort. 1354: 193-200. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1354.25>
10. Turillazzi F., De Lillo E., Mazza G., Marraccini D., Gagnarli E., Roversi P.F., Simoni S., 2022 - the hemp russet mite *Aculops cannabicola* (farkas, 1960) (acari eriophyoidea) first detected in Italy on *Cannabis sativa* L. – REDIA, 105: 141-143. <http://dx.doi.org/10.19263/REDIA-105.22.18>
11. Lenzi et al., 2022 - *Osmoderma eremita* (scopoli, 1763) (Coleoptera Scarabaeidae cetoninae) in Circeo State Forest (Central Italy). - REDIA, 105, 2022: 71-75. <http://dx.doi.org/10.19263/REDIA-105.22.0>
12. Landi et al., 2022 - Impact of Super-High Density Olive Orchard Management System on Soil Free-Living and Plant-Parasitic Nematodes in Central and South Italy.....
13. Giovannini et al, 2022 - New insights from the virome of *Halyomorpha halys* (Stål, 1855).....
14. Vitale S., FUNGI OBTAINED FROM OLIVE TWIG DIEBACK AND ADULTS OF THE ALIEN PEST XYLOSANDRUS COMPACTUS (EICHHOFF) (COLEOPTERA CURCULIONIDAE SCOLYTINAE)
15. Rondoni G., Chierici E., Giovannini L., Sabbatini-Peverieri G., Roversi P.F., Conti E., 2022 - Olfactory responses of *Trissolcus mitsukurii* to plants attacked by target and non-target stink bugs suggest low risk for biological control. – Scientific Reports, 12(1), Article number 1880. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-05783-w>.
16. Viviano A., Benvenuti C., Strangi A., Iovinella I., Mazza G., Barzanti G.P., Torrini G., Simoncini S., Sciandra C., Roversi P.F., Barbieri F., Mori E., 2022 – Preliminary assesment of enthomopathogenic fungi and nematodes in hot springs in central Italy with the first record of *Pristionchus uniformis* for the country. – Biogeographia – The Journal of Integrative Biogeography, 37: a017. <https://doi.org/10.21426/B637156644>.
17. Bertin S., Ilardi F., Scapini C., Simoni S., Roversi P.F., 2022 – Alien pest *Toumeyella parvicornis* (Cockerell) (Homoptera Coccidae) on *Pinus pinea* L.: short time evaluation of endotherapeutic treatment. – REDIA, 105: 11-16 <http://dx.doi.org/10.19263/REDIA-105.22.02>.

18. Mori E., Viviano A., Brustenga L., Olivetti F., Peppucci L., Pucci C., Senserini D., Sergiacomi U., Spilinga C., Roversi P.F., Mazza G., 2021 - Distribution and genetic analysis of wild-living eurasian Beavers in Central Italy. – *Redia*, 104: 209-215. <https://dx.doi.org/10.19263/REDIA-104.21.24>
19. Giovannini L., Sabbatini-Peverieri G., Marianelli L., Rondoni G., Conti E., Roversi P.F., 2021 - Physiological host range of *Trissolcus mitsukurii*, a candidate biological control agent of *Halyomorpha halys*. – *Journal of Pest Science*. <https://doi.org/10.1007/s10340-021-01415-x>
20. Bittau B., Dindo M.L., Burgio G., Sabbatini-Peverieri G., Hoelmer K.A., Roversi P.F., Masetti A., 2021 - Implementing Mass Rearing of *Trissolcus japonicus* (Hymenoptera: Scelionidae) on Cold-Stored Host Eggs. - *Insects* 2021, 12, 840. <https://doi.org/10.3390/insects12090840>
21. Benvenuti C., Strangi A., Iovinella I., Barzanti G.P., Simoni S., Vitale S., Luongo L., Francardi V., Roversi P.F., 2021 - *Xylosandrus compactus* and *Liparthrum colchicum* (Coleoptera Scolytinae) in Tuscany: A preliminary screening of associated fungi. - *Redia*, 104, pp. 139-146. <https://dx.doi.org/10.19263/REDIA-104.21.14>
22. Mazza G., Binazzi F., Marraccini D., Boncompagni L., Peverieri Peverieri G., Roversi P.F., Gargani E., 2021 – Evaluation of *Chrysoperla carnea* complex and coccinellid predators as biocontrol agents of ricania speculum (walker, 1851) (hemiptera ricanidae). - *Redia*, 104, pp. 147-154. <https://dx.doi.org/10.19263/REDIA-104.21.15>
23. Nardi, F., Cucini, C., Cardaioli, E., Paoli, F., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P.F., Frati, F., Carapelli, A., 2021 - The complete mitochondrial genome of *Trissolcus japonicus* (Hymenoptera: Scelionidae), the candidate for the biological control of *Halyomorpha halys* (Hemiptera: Pentatomidae). - (2021) *Mitochondrial DNA Part B: Resources*, 6 (8), pp. 2307-2309. DOI: 10.1080/23802359.2021.1948370.
24. Di Girolamo, F.V., Pagano, M., Tredicucci, A., Bitossi, M., Paoletti, R., Barzanti, G.P., Benvenuti, C., Roversi, P.F., Toncelli, A. – Detection of fungal infections in chestnuts: a terahertz imaging-based approach. - (2021) *Food Control*, 123, art. no. 107700. DOI: 10.1016/j.foodcont.2020.107700
25. Gargani, E., Benvenuti, C., Marianelli, L., ...Iovinella, I., Cutino, I. - A five-year survey in Tuscany (Italy) and detection of *Xylella fastidiosa* subspecies *multplex* in potential insect vectors, collected in Monte argentario. – (2021) *Redia*, 2021, 104, pp. 75–88. <https://dx.doi.org/10.19263/REDIA-104.21.09>
26. Zapponi, L., Tortorici, F., Anfora, G., Bardella, S., Bariselli, M., Benvenuto, L., Bernardinelli, I., Butturini, A., Caruso, S., Colla, R., Costi, E., Culatti, P., Di Bella, E., Falagiarda, M., Giovannini, L., Haye, T., Maistrello, L., Malossini, G., Marazzi, C., Marianelli, L., Mele, A., Michelon, L., Moraglio, S.T., Pozzebon, A., Preti, M., Salvetti, M., Scaccini, D., Schmidt, S., Szalatnay, D., Roversi, P.F., Tavella, L., Tommasini, M.G., Vaccari, G., Zandigiaco, P., Sabbatini-Peverieri, G. - Assessing the distribution of exotic egg parasitoids of *Halyomorpha halys* in Europe with a large-scale monitoring program. - (2021) *Insects*, 12 (4), art. no. 316. DOI: 10.3390/insects12040316
27. Giovannini, L., Sabbatini-peverieri, G., Tillman, P.G., Hoelmer, K.A., Roversi, P.F. - Reproductive and developmental biology of *Acroclisoides sinicus*, a hyperparasitoid of scelionid parasitoids. - (2021) *Biology*, 10 (3), art. no. 229. DOI: 10.3390/biology10030229
28. Sacchi, S., Torrini, G., Marianelli, L., Mazza, G., Fumagalli, A., Cavagna, B., Ciampitti, M., Roversi, P.F. - Control of *Meloidogyne graminicola* a root-knot nematode using rice plants as trap crops: Preliminary results. - (2021) *Agriculture (Switzerland)*, 11 (1), art. no. 37, pp. 1-9. DOI: 10.3390/agriculture11010037
29. Sabbatini-Peverieri, G., Boncompagni, L., Mazza, G., Paoli, F., Dapporto, L., Giovannini, L., Marianelli, L., Hoelmer, K., Roversi, P.F. - Combining physiological host range, behavior and host characteristics for predictive risk analysis of *Trissolcus japonicus*. - (2021) *Journal of Pest Science*. DOI: 10.1007/s10340-020-01311-w
30. Conti, E., Avila, G., Barratt, B., Cingolani, F., Colazza, S., Guarino, S., Hoelmer, K., Laumann, R.A., Maistrello, L., Martel, G., Peri, E., Rodriguez-Saona, C., Rondoni, G., Rostás, M., Roversi, P.F., Sforza, R.F.H., Tavella, L., Wajnberg, E. - Biological control of invasive stink bugs: review of global state and future prospects. - (2021) *Entomologia Experimentalis et Applicata*, 169 (1), pp. 28-51. DOI: 10.1111/eea.12967.
31. Gargani E., Barzanti G.P., Strangi A., Mazza G., Benvenuti C., Frosinini R., Roversi P.F., Cutino I., 2021 – *Aclees* sp. Cf. *foveatus*, a real threat to *Ficus carica* in the Mediterranean area. – *Acta Hort.* 1310: 243-249. DOI: 10.17660/ActaHortic.2021.1310.37
32. Sabbatini-Peverieri, G., Dieckhoff, C., Giovannini, L., Marianelli, L., Roversi, P.F., Hoelmer, K. - Rearing *Trissolcus japonicus* and *Trissolcus mitsukurii* for biological

- control of *Halyomorpha halys*. - (2020) *Insects*, 11 (11), art. no. 787, pp. 1-15. DOI: 10.3390/insects11110787
33. Landi, S., D'errico, G., Binazzi, F., Di Salvatore, U., Gardin, L., Marchi, M., Mazza, G., Roversi, P.F., Simoncini, S., Torrini, G., Cantiani, P. - The short-term impact of different silvicultural thinnings on soil nematode and microarthropod biodiversity in artificial black pine stands. - (2020) *Forests*, 11 (11), art. no. 1212, pp. 1-18. DOI: 10.3390/f11111212
 34. Torrini, G., Paoli, F., Mazza, G., Simoncini, S., Benvenuti, C., Strangi, A., Tarasco, E., Barzanti, G.P., Bosio, G., Cutino, I., Roversi, P.F., Marianelli, L. - Evaluation of indigenous entomopathogenic nematodes as potential biocontrol agents against *Popillia japonica* (Coleoptera: Scarabaeidae) in Northern Italy. - (2020) *Insects*, 11 (11), art. no. 804, pp. 1-15. DOI: 10.3390/insects11110804.
 35. Cappa, F., Torrini, G., Mazza, G., Inghilesi, A.F., Benvenuti, C., Viliani, L., Roversi, P.F., Cervo, R. - Assessing immunocompetence in red palm weevil adult and immature stages in response to bacterial challenge and entomopathogenic nematode infection. - (2020) *Insect Science*, 27 (5), pp. 1031-1042. DOI: 10.1111/1744-7917.12732.
 36. Torrini, G., Paoli, F., Mazza, G., Simoncini, S., Strangi, A., Guidotti, A., Mori, E., Roversi, P.F., Marianelli, L. - First detection of *Bursaphelenchus abietinus* and *B. andrassyi* in Italy. - (2020) *Forest Pathology*, 50 (5), art. no. e12627. DOI: 10.1111/efp.12627.
 37. Torrini, G., Mazza, G., Benvenuti, C., Simoncini, S., Landi, S., Frosinini, R., Rocchini, A., Roversi, P.F. - Entomopathogenic nematodes as potential biocontrol agents against *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae). - (2020) *Biocontrol Science and Technology*, 30 (9), pp. 909-919. DOI: 10.1080/09583157.2020.1775177.
 38. Mazza, G., Nerva, L., Strangi, A., Mori, E., Chitarra, W., Carapezza, A., Mei, M., Marianelli, L., Roversi, P.F., Campanaro, A., Cianferoni, F. - Scent of jasmine attracts alien invaders and records on citizen science platforms: Multiple introductions of the invasive lacebug *Corythauma ayyari* (Drake, 1933) (Heteroptera: Tingidae) in Italy and the Mediterranean basin. (2020) *Insects*, 11 (9), art. no. 620, pp. 1-9. DOI: 10.3390/insects11090620.
 39. Torrini, G., Roversi, P.F., Cesaroni, C.F., Marianelli, L. - Pest risk analysis of rice root-knot nematode (*Meloidogyne graminicola*) for the Italian territory. - (2020) *EPPO Bulletin*, 50 (2), pp. 330-339. DOI: 10.1111/epp.12666.
 40. Paoli, F., Mercati, D., Marianelli, L., Roversi, P.F., Lupetti, P., Dallai, R. - Sperm ultrastructure and spermatogenesis in the Japanese beetle *Popillia japonica* (Coleoptera, Scarabaeidae). - (2020) *Micron*, 135, art. no. 102879. DOI: 10.1016/j.micron.2020.102879
 41. d'Errico, G., Fanelli, E., Troccoli, A., Binazzi, F., Landi, S., Roversi, P., De Luca, F. - First record of *Ektaphelenchoides pini* associated with *Ips sexdentatus* on *Pinus nigra* laricio in Italy. - (2020) *Forest Pathology*, 50 (4), art. no. e12620. DOI: 10.1111/efp.12620
 42. Mazza, G., Marraccini, D., Mori, E., Priori, S., Marianelli, L., Roversi, P.F., Gargani, E. - Assessment of color response and activity rhythms of the invasive black planthopper *Ricania speculum* (Walker, 1851) using sticky traps. - (2020) *Bulletin of Entomological Research*, 110 (4), pp. 480-486. DOI: 10.1017/S000748531900083X.
 43. Sabbatini-Peverieri, G., Giovannini, L., Benvenuti, C., Madonni, L., Hoelmer, K., Roversi, P.F. - Characteristics of the meconia of European egg parasitoids of *Halyomorpha halys*. - (2020) *Journal of Hymenoptera Research*, 77, pp. 187-201. DOI: 10.3897/JHR.77.52904.
 44. SCHEURER, S., BINAZZI, A., ROVERSI, P.F., BINAZZI, F. - First record in Europe of *Cinara shinjii* Inouye (Aphididae Lachninae) on the Japanese white pine, *Pinus parviflora* Siebold and Zucc. - (2020) *Redia*, 103, pp. 69-74. DOI: 10.19263/REDIA-103.20.12
 45. Orzali, L., Mosconi, F., Roversi, P.F., Bergamaschi, V., Riccioni, L. - First report of the invasive pest *Drosophila suzukii* (Matsumura, 1931) (Diptera Drosophilidae) on *Olea europaea* L. In Italy. - (2020) *Redia*, 103, pp. 109-112. DOI: 10.19263/REDIA-103.20.17.
 46. Torrini, G., Strangi, A., Simoncini, S., Luppino, M., Roversi, P.F., Marianelli, L. - First report of *Bursaphelenchus fungivorus* (Nematoda: Aphelenchida) in Italy and an overview of nematodes associated with *Crocus sativus* L. - (2020) *Journal of Nematology*, 52, art. no. e2020-23. DOI: 10.21307/JOFNEM-2020-023.
 47. Giovannini, L., Mazza, G., Binazzi, F., Simoni, S., Marianelli, L., Guerrieri, E., Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G. - Biological parameters of the egg parasitoid *Ooencyrtus gonoceri*. - (2020) *Bulletin of Insectology*, 73 (2), pp. 313-319.

48. Ayache, S., Strangi, A., Chakali, G., Dahmani, L., Chellali, M., Pennacchio, F., Roversi, P.F., Binazzi, F. - A new species, *Cinara tellenica* Binazzi F. et Strangi (Aphididae Lachninae) associated with *Cedrus atlantica* in the tell Atlas of Algeria. - (2020) *Bulletin of Insectology*, 73 (2), pp. 275-283.
49. Torrini, G., Strangi, A., Simoncini, S., Cutino, I., Mazza, G., Pennacchio, F., Binazzi, F., Marianelli, L., Roversi, P.F., Gargani, E. - *Bursaphelenchus* species (Nematoda: Aphelenchida) associated with an olive tree in central Italy. (2020) *Redia*, 103, pp. 121-127. DOI: 10.19263/REDIA-103.20.19.
50. Marianelli, L., Iovinella, I., Strangi, A., Madonni, L., Efetov, K.A., Tarmann, G.M., Raiola, V., Baruzzo, F., Sabbatini, G.P., Roversi, P.F. - First record of the pest *Artona* (*Fuscartona*) *martini* Efetov, 1997 (Lepidoptera Zygaenidae Procridinae Artonini) in European territory. - (2020) *Redia*, 103, pp. 3-7. DOI: 10.19263/REDIA-103.20.01
51. Chouaia, B., Goda, N., Mazza, G., Alali, S., Florian, F., Gionechetti, F., Callegari, M., Gonella, E., Magoga, G., Fusi, M., Crotti, E., Daffonchio, D., Alma, A., Paoli, F., Roversi, P.F., Marianelli, L., Montagna, M. - Developmental stages and gut microenvironments influence gut microbiota dynamics in the invasive beetle *Popillia japonica* Newman (Coleoptera: Scarabaeidae). - (2019) *Environmental Microbiology*, 21 (11), pp. 4343-4359. DOI: 10.1111/1462-2920.14797.
52. Marianelli, L., Paoli, F., Sabbatini Peverieri, G., Benvenuti, C., Barzanti, G.P., Bosio, G., Venanzio, D., Giacometto, E., Roversi, P.F. - Long-lasting insecticide-treated nets: a new integrated pest management approach for *Popillia japonica* (Coleoptera: Scarabaeidae). - (2019) *Integrated Environmental Assessment and Management*, 15 (2), pp. 259-265. DOI: 10.1002/ieam.4107.
53. Binazzi, F., Del Nista, D., Peverieri, G.S., Marianelli, L., Roversi, P.F., Pennacchio, F. - *Saperda tridentata* olivier (Coleoptera Cerambycidae Lamiinae): continuous interceptions at the Italian port of Livorno represent a growing challenge for phytosanitary services. - (2019) *Redia*, 102, pp. 171-176. DOI: 10.19263/REDIA-102.19.24.
54. Torrini, G., Strangi, A., Mazza, G., Marianelli, L., Roversi, P.F., Kanzaki, N. - Description of *Bursaphelenchus irokophilus* n. sp. (Nematoda: Aphelenchoididae) isolated from *Milicia excelsa* (Welw.) C.C. Berg wood imported into Italy from Cameroon. - (2019) *Nematology*. DOI: 10.1163/15685411-00003268.
55. Khoury, Y.E., Binazzi, F., Nemer, N., Noujeim, E., Tarasco, E., Roversi, P.F., Pennacchio, F. - Bark beetles (Coleoptera Curculionidae Scolytinae) associated with *Pinus pinea* in Lebanon: New records with remarks on their ecology, distribution and potential threat for forest stands. - (2019) *Redia*, 102, pp. 121-128. DOI: 10.19263/REDIA-102.19.18.
56. Abidalla, M., Cosi, E., Cappellozza, S., Saviane, A., Pagano, J., Battaglia, D., Roversi, P.F. - Preliminary studies on the cryopreservation of silkworm (*Bombyx mori*) eggs. - (2019) *Bulletin of Insectology*, 72 (2), pp. 287-296.
57. Benvenuti, C., Barzanti, G.P., Marianelli, L., Sabbatini Peverieri, G., Paoli, F., Bosio, G., Venanzio, D., Giacometto, E., Roversi, P.F. - A new device for auto-disseminating entomopathogenic fungi against *Popillia japonica*: a study case. - (2019) *Bulletin of Insectology*, 72 (2), pp. 219-225.
58. Peverieri, G.S., Mitroiu, M.-D., Bon, M.-C., Balusu, R., Benvenuto, L., Bernardinelli, I., Fadamiro, H., Falagiarda, M., Fusu, L., Grove, E., Haye, T., Hoelmer, K., Lemke, E., Malossini, G., Marianelli, L., Moore, M.R., Pozzebon, A., Roversi, P.-F., Scaccini, D., Shrewsbury, P., Tillman, G., Tirello, P., Waterworth, R., Talamas, E.J. - Surveys of stink bug egg parasitism in Asia, Europe and North America, morphological taxonomy, and molecular analysis reveal the Holarctic distribution of *Acroclisoides sinicus* (Huang & Liao) (Hymenoptera, Pteromalidae). - (2019) *Journal of Hymenoptera Research*, 74, pp. 123-151. DOI: 10.3897/jhr.74.46701.
59. Torrini, G., Benvenuti, C., Binazzi, F., Marianelli, L., Paoli, F., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P.F. - Entomopathogenic fungi and nematodes against larvae of the chestnut weevil, *Curculio elephas* (Coleoptera: Curculionidae): a laboratory evaluation. - (2018) *International Journal of Pest Management*, 64 (4), pp. 287-293. DOI: 10.1080/09670874.2017.1401154.
60. Roversi, P.F., Maltese, M., Simoni, S., Cascone, P., Binazzi, F., Strangi, A., Sabbatini Peverieri, G., Guerrieri, E. - *Graphosoma lineatum* (Hemiptera: Pentatomidae): a suitable host for mass rearing *Ooencyrtus telenomicida* (Hymenoptera: Encyrtidae). - (2018) *International Journal of Pest Management*, 64 (4), pp. 294-302. DOI: 10.1080/09670874.2017.1403059.
61. Landi, S., Papini, R., d'Errico, G., Barzanti, G.P., Roversi, P.F. - Nematode indicators as integrative measures of soil condition during conversion from conventional to organic rice production in Italy: a case study. - (2018) *Biological Agriculture and*

- Horticulture, 34 (3), pp. 141-153. DOI: 10.1080/01448765.2017.1399166.
62. Landi, S., Papini, R., d'Errico, G., Brandi, G., Rocchini, A., Roversi, P.F., Bazzoffi, P., Mocali, S. - Effect of different set-aside management systems on soil nematode community and soil fertility in North, Central and South Italy. - (2018) *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 261, pp. 251-260. DOI: 10.1016/j.agee.2018.01.003.
 63. Abidalla, M., Roversi, P.F. - Vitrification Assessment: Thermal Analysis of Cryoprotective Aqueous Solutions 1,2 Propanediol and Ethylene Glycol. - (2018) *Biopreservation and Biobanking*, 16 (3), pp. 207-216. DOI: 10.1089/bio.2018.0004.
 64. Lazzaro, L., Mazza, G., d'Errico, G., Fabiani, A., Giuliani, C., Inghilesi, A.F., Lagomarsino, A., Landi, S., Lastrucci, L., Pastorelli, R., Roversi, P.F., Torrini, G., Tricarico, E., Foggi, B. - How ecosystems change following invasion by *Robinia pseudoacacia*: Insights from soil chemical properties and soil microbial, nematode, microarthropod and plant communities. - (2018) *Science of the Total Environment*, 622-623, pp. 1509-1518. DOI: 10.1016/j.scitotenv.2017.10.017.
 65. Sabbatini Peverieri, G., Bortolotti, P.P., Nannini, R., Marianelli, L., Roversi, P.F. - Efficacy of long lasting insecticide nets in killing *Halyomorpha halys* in pear orchards. - (2018) *Outlooks on Pest Management*, 29 (2), pp. 70-74. DOI: 10.1564/v29_apr_05
 66. Marianelli, L., Paoli, F., Torrini, G., Mazza, G., Benvenuti, C., Binazzi, F., Sabbatini Peverieri, G., Bosio, G., Venanzio, D., Giacometto, E., Priori, S., Koppenhöfer, A.M., Roversi, P.F. - Entomopathogenic nematodes as potential biological control agents of *Popillia japonica* (Coleoptera, Scarabaeidae) in Piedmont Region (Italy). - (2018) *Journal of Applied Entomology*, 142 (3), pp. 311-318. DOI: 10.1111/jen.12470.
 67. Sabbatini Peverieri, G., Binazzi, F., Marianelli, L., Roversi, P.F. - Lethal and sublethal effects of long-lasting insecticide-treated nets on the invasive bug *Halyomorpha halys*. - (2018) *Journal of Applied Entomology*, 142 (1-2), pp. 141-148. DOI: 10.1111/jen.12428
 68. Binazzi, F., Roversi, P.F. - Description of the alata vivipara of *Cinara cedri brevifoliae* from Cyprus (Aphididae Lachninae). - (2018) *Bulletin of Insectology*, 71 (2), pp. 309-312.
 69. Landi, S., D'Errico, G., Roversi, P.F., D'Errico, F.P. - Management of the root-knot nematode *Meloidogyne incognita* on tomato with different combinations of nematicides and a resistant rootstock: Preliminary data. - (2018) *Redia*, 101, pp. 47-52. DOI: 10.19263/REDIA-101.18.07
 70. D'Errico, G., Woo, S.L., Lombardi, N., Manganiello, G., Roversi, P.F. - Activity of chestnut tannins against the Southern root-knot nematode *Meloidogyne incognita*. - (2018) *Redia*, 101, pp. 53-59. DOI: 10.19263/REDIA-101.18.08
 71. Gargani, E., Simoni, S., Benvenuti, C., Frosinini, R., Barzanti, G.P., Roversi, P.F., Caselli, A., Guidotti, M. - *Aclees* Cf. *Sp. foveatus* (Coleoptera Curculionidae), an exotic pest of *figus carica* in Italy: a sustainable approach to defence based on aluminosilicate minerals as host plant masking solids. - (2018) *Redia*, 101, pp. 201-205. DOI: 10.19263/REDIA-101.18.28
 72. Peverieri, G.S., Talamas, E., Bon, M.C., Marianelli, L., Bernardinelli, I., Malossini, G., Benvenuto, L., Roversi, P.F., Hoelmer, K. - Two Asian egg parasitoids of *Halyomorpha halys* (Stål) (Hemiptera, Pentatomidae) emerge in northern Italy: *Trissolcus mitsukurii* (Ashmead) and *Trissolcus japonicus* (Ashmead) (Hymenoptera, Scelionidae). - (2018) *Journal of Hymenoptera Research*, (67), pp. 37-53. DOI: 10.3897/jhr.67.30883
 73. Mazza, G., Marraccini, D., Lucchi, A., Marianelli, L., Peverieri, G.S., Bosio, G., Giacometto, E., Rapa, L., Cianferoni, F., Roversi, P.F., Gargani, E. - First record of *Ricania speculum* (Walker, 1851) (Hemiptera Ricaniidae) from Veneto, Piedmont and Latium regions and new host plants. - (2018) *Redia*, 101, pp. 197-200. DOI: 10.19263/REDIA-101.18.27
 74. Molfini, M., Redolfi de Zan, L., Campanaro, A., Rossi de Gasperis, S., Mosconi, F., Chiari, S., Cini, A., Antonini, G., Solano, E., Audisio, P.A., Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G., Carpaneto, G.M., Mason, F., Bologna, M.A., Mancini, E. - A first assessment of genetic variability in the longhorn beetle *Rosalia alpina* (Coleoptera: Cerambycidae) from the Italian Apennines. - (2018) *European Zoological Journal*, 85 (1), pp. 36-45. DOI: 10.1080/24750263.2018.1433243
 75. d'Errico, G., Giacometti, R., Roversi, P.F., d'Errico, F.P., Woo, S.L. - Mode of action and efficacy of iprodione against the root-knot nematode *Meloidogyne incognita*. - (2017) *Annals of Applied Biology*, 171 (3), pp. 506-510. DOI: 10.1111/aab.12397
 76. Mazza, G., Paoli, F., Strangi, A., Torrini, G., Marianelli, L., Peverieri, G.S., Binazzi, F., Bosio, G., Sacchi, S., Benvenuti, C., Venanzio, D., Giacometto, E., Roversi, P.F., Poinar, G.O. - *Hexameris popilliae* n. sp. (Nematoda: Mermithidae) parasitizing the Japanese beetle *Popillia japonica* Newman (Coleoptera: Scarabaeidae) in Italy. - (2017) *Systematic Parasitology*, 94 (8), pp. 915-926. DOI: 10.1007/s11230-017-9746-

0

77. Torrini, G., Mazza, G., Benvenuti, C., Roversi, P.F. - Susceptibility of olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae) pupae to entomopathogenic nematodes. - (2017) *Journal of Plant Protection Research*, 57 (3), pp. 318-320. DOI: 10.1515/jppr-2017-0030
78. Carpaneto, G.M., Campanaro, A., Hardersen, S., Audisio, P., Bologna, M.A., Roversi, P.F., Peverieri, G.S., Mason, F. - The life project "monitoring of insects with public participation" (mipp): aims, methods and conclusions. - (2017) *Nature Conservation*, 20, pp. 1-35. DOI: 10.3897/natureconservation.20.12761
79. Hardersen, S., Bardiani, M., Chiari, S., Maura, M., Maurizi, E., Roversi, P.F., Mason, F., Bologna, M.A. - Guidelines for the monitoring of *Morimus asper funereus* and *Morimus asper asper*. - (2017) *Nature Conservation*, 20, pp. 205-236. DOI: 10.3897/natureconservation.20.12676
80. Zan, L.R.D., Bardiani, M., Antonini, G., Campanaro, A., Chiari, S., Mancini, E., Maura, M., Sabatelli, S., Solano, E., Zauli, A., Peverieri, G.S., Roversi, P.F. - Guidelines for the monitoring of *Cerambyx cerdo*. - (2017) *Nature Conservation*, 20, pp. 129-164. DOI: 10.3897/natureconservation.20.12703
81. Campanaro, A., Hardersen, S., Zan, L.R.D., Antonini, G., Bardiani, M., Maura, M., Maurizi, E., Mosconi, F., Zauli, A., Bologna, M.A., Roversi, P.F., Peverieri, G.S., Mason, F. - Analyses of occurrence data of protected insect species collected by citizens in Italy. - (2017) *Nature Conservation*, 20, pp. 265-297. DOI: 10.3897/natureconservation.20.12704
82. Torrini, G., Strangi, A., Paoli, F., Binazzi, F., Camerota, M., Pennacchio, F., Roversi, P.F. - A new phoretic association: *Bursaphelenchus minutus* (Nematoda: Parasitaphelenchidae) and *Orthotomicus erosus* (Coleoptera: Scolitydae) recorded on *Pinus pinea* (L.). - (2017) *Scandinavian Journal of Forest Research*, 32 (6), pp. 455-458. DOI: 10.1080/02827581.2016.1254278
83. Zapponi, L., Mazza, G., Farina, A., Fedrigoli, L., Mazzocchi, F., Roversi, P.F., Peverieri, G.S., Mason, F. - The role of monumental trees for the preservation of saproxylic biodiversity: re-thinking their management in cultural landscapes. - (2017) *Nature Conservation*, 19, pp. 231-243. DOI: 10.3897/natureconservation.19.12464
84. Binazzi, F., Strangi, A., Paoli, F., Peverieri, G.S., Roversi, P.F., Binazzi, A. - A new aphid subspecies on the endemic Cyprus cedar *Cedrus brevifolia*: *Cinara cedri brevifoliae* ssp.n. (aphididae: lachninae). - (2017) *Bulletin of Insectology*, 70 (1), pp. 75-82.
85. Hardersen, S., Cuccurullo, A., Bardiani, M., Bologna, M.A., Maura, M., Maurizi, E., Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G., Chiari, S. - Monitoring the saproxylic longhorn beetle *Morimus asper*: investigating season, time of the day, dead wood characteristics and odour traps. - DOI: 10.1007/s10841-017-9970-6
86. Zapponi, L., Cini, A., Bardiani, M., Hardersen, S., Maura, M., Maurizi, E., Redolfi De Zan, L., Audisio, P., Bologna, M.A., Carpaneto, G.M., Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G., Mason, F., Campanaro, A. - Citizen science data as an efficient tool for mapping protected saproxylic beetles. - DOI: 10.1016/j.biocon.2016.04.035
87. Paoli, F., Marianelli, L., Torrini, G., Mazza, G., Benvenuti, C., Bosio, G., Venanzio, D., Tarasco, E., Klein, M., Roversi, P.F. - Differential susceptibility of *Popillia japonica* 3rd instars to *Heterorhabditis bacteriophora* (Italian strain) at three different seasons. - (2017) *Biocontrol Science and Technology*, 27 (3), pp. 439-444. DOI: 10.1080/09583157.2017.1285866
88. Bardiani, M., Tini, M., Carpaneto, G.M., Audisio, P., Bussola, E., Campanaro, A., Cini, A., Maurizi, E., Mason, F., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P.F., Toni, I., Chiari, S. - Effects of trap baits and height on stag beetle and flower chafer monitoring: ecological and conservation implications. - (2017) *Journal of Insect Conservation*, 21 (1), pp. 157-168. DOI: 10.1007/s10841-017-9965-3
89. Peverieri, G.S., Binazzi, F., Roversi, P.F. - Chestnut-associated insects alien to Europe. - (2017) *Redia*, 100, pp. 103-113. DOI: 10.19263/REDIA-100.17.13
90. Strangi, A., Binazzi, F., Peverieri, G.S., Roversi, P.F. - The Anoplophora chinensis (Förster) (Coleoptera Cerambycidae Lamiinae) outbreaks in Italy: A possible geographical origin. - (2017) *Redia*, 100, pp. 175-179. DOI: 10.19263/REDIA-100.17.22
91. D'errico, G., Marra, R., Vinale, F., Landi, S., Roversi, P.F., Woo, S.L. - Nematicidal efficacy of new abamectin-based products used alone and in combination with indolebutyric acid against the root-knot nematode *Meloidogyne incognita*. - (2017) *Redia*, 100, pp. 95-101. DOI: 10.19263/REDIA-100.17.12
92. Paoli, F., Marianelli, L., Binazzi, F., Mazza, G., Benvenuti, C., Peverieri, G.S., Bosio, G., Venanzio, D., Giacometto, E., Klein, M., Roversi, P.F. - Effectiveness of different

- doses of *Heterorhabditis bacteriophora* against *Popillia japonica* 3rd instars: Laboratory evaluation and field application. - (2017) *Redia*, 100, pp. 135-138. DOI: 10.19263/REDIA-100.17.17
93. Rossi de Gasperis, S., Carpaneto, G.M., Nigro, G., Antonini, G., Chiari, S., Cini, A., Mancini, E., Mason, F., Mosconi, F., Redolfi De Zan, L., Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G., Solano, E., Campanaro, A. - Computer-aided photographic identification of *Rosalia alpina* (Coleoptera: Cerambycidae) applied to a mark-recapture study. - (2017) *Insect Conservation and Diversity*, 10 (1), pp. 54-63. DOI: 10.1111/icad.12199
 94. Francardi, V., Noal, A., Francescato, S., Pinto, R., Bruni, A., Loffredi, L., Bucini, D., Guarnieri, D., Bellantuono, M., Esposito, N., Nuccitelli, L., Binazzi, F., Vitale, S., Di Giambattista, G., Roversi, P.F., Pennacchio, F. - Coexistence of *Xylosandrus crassiusculus* (motschulsky) and *X. Compactus* (Eichhoff) (Coleoptera Curculionidae Scolytinae) in the National Park of Circeo (Lazio, Italy). - (2017) *Redia*, 100, pp. 149-155. DOI: 10.19263/REDIA-100.17.19
 95. Torrini, G., Landi, S., Tarasco, E., Roversi, P.F. - Evaluation of *Steinernema carpocapsae* survival and infectivity after cryopreservation. - (2016) *BioControl*, 61 (4), pp. 461-469. DOI: 10.1007/s10526-016-9724-5
 96. Binazzi, F., Pennacchio, F., Peverieri, G.S., Roversi, P.F. - The sexuales of *Cinara palaestinis* Hille Ris Lambers, the Aleppo pine aphid (Hemiptera: Aphididae Lachninae). - (2016) *Zootaxa*, 4137 (3), pp. 417-424. DOI: 10.11646/zootaxa.4137.3.8
 97. Mazza, G., Inghilesi, A.F., Stasolla, G., Cini, A., Cervio, R., Benvenuti, C., Francardi, V., Cristofaro, M., Arnone, S., Roversi, P.F. - Sterile *Rhynchophorus ferrugineus* males efficiently impair reproduction while maintaining their sexual competitiveness in a social context. - (2016) *Journal of Pest Science*, 89 (2), pp. 459-468. DOI: 10.1007/s10340-015-0709-4
 98. Bouneb, M., Turchetti, T., Nannelli, R., Roversi, P.F., Paoli, F., Danti, R., Simoni, S. - Occurrence and transmission of mycovirus *Cryphonectria hypovirus 1* from dejecta of *Thyreophagus corticalis* (Acari, Acaridae). - (2016) *Fungal Biology*, 120 (3), pp. 351-357. DOI: 10.1016/j.funbio.2015.11.004
 99. Camerota, M., Mazza, G., Carta, L.K., Paoli, F., Torrini, G., Benvenuti, C., Carletti, B., Francardi, V., Roversi, P.F. - Occurrence of *Panagrellus* (Rhabditida: Panagrolaimidae) nematodes in a morphologically aberrant adult specimen of *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera: Dryophthoridae). - (2016) *Journal of Nematology*, 48 (1), pp. 1-6. DOI: 10.21307/jofnem-2017-001
 100. Torrini, G., Mazza, G., Strangi, A., Barabaschi, D., Landi, S., Mori, E., Menchetti, M., Sposimo, P., Giuliani, C., Zoccola, A., Lazzaro, L., Ferretti, G., Foggi, B., Roversi, P.F. - *Oscheius tipulae* in Italy: Evidence of an alien isolate in the integral natural reserve of Montecristo Island (Tuscany). - (2016) *Journal of Nematology*, 48 (1), pp. 8-13. DOI: 10.21307/jofnem-2017-003
 101. Sciarretta, A., Marziali, L., Squarcini, M., Marianelli, L., Benassai, D., Loggi, F., Roversi, P.F. - Adaptive management of invasive pests in natural protected areas: The case of *Matsucoccus feytaudi* in Central Italy. - (2016) *Bulletin of Entomological Research*, 106 (1), pp. 9-18. DOI: 10.1017/S0007485315000851
 102. Raio, A., Roversi, P.F., Francardi, V. - Bacteria associated to *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (Coleoptera dryophthoridae) in Italy. - (2016) *Redia*, 99, pp. 53-57. DOI: 10.19263/REDIA-99.16.11
 103. D'Errico, G., Giacometti, R., Roversi, P.F., Prasad, L., Woo, S.L. - Root knot disease caused by *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White, 1919) Chitwood, 1949 (Nematoda, Meloidogynidae) on tomato grown in soil-less crops in Italy. - (2016) *Redia*, 99, pp. 25-28. DOI: 10.19263/REDIA-99.16.04
 104. Roversi, P.F., Binazzi, F., Marianelli, L., Costi, E., Maistrello, L., Sabbatini Peverieri, G. - Searching for native egg-parasitoids of the invasive alien species *Halyomorpha halys* Stål (Heteroptera pentatomidae) in Southern Europe. - (2016) *Redia*, 99, pp. 63-70. DOI: 10.19263/REDIA-99.16.01
 105. Gargani, E., Mazza, G., Benvenuti, C., Torrini, G., Strangi, A., Pennacchio, F., Roversi, P.F. - Biological control of *Acleos* sp. Cf. *Foveatus* and first recovery of an associate *Beauveria bassiana* strain. - (2016) *Redia*, 99, pp. 29-33. DOI: 10.19263/REDIA-99.16.05
 106. Pennacchio, F., Marianelli, L., Binazzi, F., Francardi, V., Paoli, F., Griffo, R., Roversi, P.F. - First interception of *Trichoferus campestris* (Faldermann, 1835) (Coleoptera Cerambycidae Cerambycinae) in Italy. - (2016) *Redia*, 99, pp. 59-62. DOI: 10.19263/REDIA-99.16.06
 107. Landi, S., Pennacchio, F., Papini, R., D'Errico, G., Torrini, G., Strangi, A., Barabaschi, D., Roversi, P.F. - Evaluation of sheep grazing effects on nematode community, insect infestation and soil fertility in sweet chestnut orchards: a case of study. - (2016) *Redia*,

- 99, pp. 117-126. DOI: 10.19263/REDIA-99.16.15
108. Binazzi, F., Peverieri, G.S., Roversi, P.F. - First record in Cyprus of *Cinara* (*Cinara*) *cedri* Mimeur (Aphididae Lachninae) on *Cedrus brevifolia* (Hooker fil.) Henry. - (2015) *Redia*, 98, pp. 151-154.
 109. Binazzi, F., Peverieri, G.S., Benassai, D., Roversi, P.F. - The effects of short-term cold storage on the survival of the endoparasitoid *Ooencyrtus pityocampae* Mercet (Hymenoptera Encyrtidae). - (2015) *Redia*, 98, pp. 31-36.
 110. Francardi, V., Benvenuti, C., Barzanti, G.P., Roversi, P.F. - *Metarhizium anisopliae* biopesticides and fungus isolates: Control efficacy against *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (Coleoptera Dryophthoridae) on different contamination substrata. - (2015) *Redia*, 98, pp. 25-29.
 111. Strangi, A., Torrini, G., Carletti, B., Roversi, P.F. - Molecular diagnosis of *Bursaphelenchus xylophilus* (Steiner & Buhner) Nickle (Nematoda Aphelenchida Parasitaphelenchidae) in presence of polyphenols and other inhibitory compounds. - (2015) *Redia*, 98, pp. 115-122.
 112. Camerota, M., Simoni, S., Di Giaimo, R., Bouneb, M., Roversi, P.F. - Influences of *Wolbachia* (Rickettsiales Rickettsiaceae) on the cellular response to cold stress in *Drosophila melanogaster* (Diptera Drosophilidae). - (2015) *Redia*, 98, pp. 145-148.
 113. Cito, A., Francardi, V., Barzanti, G.P., Strangi, A., Simoni, S., Roversi, P.F. - Effects of cryopreservation and freeze-drying on proteases enzymatic activity of entomopathogenic strains of *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin and *Metarhizium anisopliae* (Metchnikoff) Sorokin. - (2015) *Redia*, 98, pp. 49-55.
 114. Mazza, G., Inghilesi, A.F., Tricarico, E., Montagna, M., Longo, S., Roversi, P.F. - First report of *Gonipterus scutellatus* complex (Coleoptera Curculionidae) in Sicily (Italy). - (2015) *Redia*, 98, pp. 149-150.
 115. Binazzi, F., Peverieri, G.S., Simoni, S., Frosinini, R., Fabbriatore, T., Roversi, P.F. - An effective method for *Graphosoma lineatum* (L.) long-term rearing. - (2015) *Redia*, 98, pp. 155-160.
 116. Mocali, S., Landi, S., Curto, G., Dallavalle, E., Infantino, A., Colzi, C., d'Errico, G., Roversi, P.F., D'Avino, L., Lazzeri, L. - Resilience of soil microbial and nematode communities after biofumigant treatment with defatted seed meals. - (2015) *Industrial Crops and Products*, 75, pp. 79-90. DOI: 10.1016/j.indcrop.2015.04.031
 117. Paoli, F., Roversi, P.F., Mercati, D., Marziali, L., Cocco, A., Dallai, R. - The ultrastructure of spermiogenesis in four species of Coccoidea (Insecta, Homoptera). - (2015) *Zoologischer Anzeiger*, 258, pp. 69-81. DOI: 10.1016/j.jcz.2015.07.004
 118. Landi, S., Gargani, E., Paoli, F., Simoni, S., Roversi, P.F. - Morphological Markers for Cryopreservation in the Embryonic Development of *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae). - (2015) *Journal of Economic Entomology*, 108 (4), pp. 1875-1883. DOI: 10.1093/jee/tov114
 119. Sabbatini Peverieri, G., Furlan, P., Benassai, D., Strong, W.B., Roversi, P.F. - Long-term storage of eggs of *Leptoglossus occidentalis* for the mass-rearing of its parasitoid *Gryon pennsylvanicum*. - (2015) *BioControl*, 60 (3), pp. 293-306. DOI: 10.1007/s10526-014-9644-1
 120. Paoli, F., Roversi, P.F., Gottardo, M., Callaini, G., Mercati, D., Dallai, R. - A microtubule organizing centre (MTOC) is responsible for the production of the sperm flagellum in *Matsucoccus feytaudi* (Hemiptera: Coccoidea). - (2015) *Arthropod Structure and Development*, 44 (3), pp. 237-242. DOI: 10.1016/j.asd.2015.03.002
 121. Torrini, G., Mazza, G., Carletti, B., Benvenuti, C., Roversi, P.F., Fanelli, E., De Luca, F., Troccoli, A., Tarasco, E. - *Oscheius onirici* sp. N. (Nematoda: Rhabditidae): A new entomopathogenic nematode from an Italian cave. - (2015) *Zootaxa*, 3937 (3), pp. 533-548. DOI: 10.11646/zootaxa.3937.3.6
 122. Paoli, F., Roversi, P.F., Benassai, D., Squarcini, M., Mercati, D., Dallai, R. - The sperm of *Matsucoccus feytaudi* (Insecta, Coccoidea): Can the microtubular bundle be considered as a true flagellum?. - (2015) *Arthropod Structure and Development*, 44 (2), pp. 142-156. DOI: 10.1016/j.asd.2014.11.005
 123. Cangelosi, B., Clematis, F., Monroy, F., Roversi, P.F., Troiano, R., Curir, P., Lanzotti, V. - Filiferol, a chalconoid analogue from *Washingtonia filifera* possibly involved in the defence against the Red Palm Weevil *Rhynchophorus ferrugineus* Olivier. - (2015) *Phytochemistry*, 115 (1), pp. 216-221. DOI: 10.1016/j.phytochem.2015.02.008
 124. D'Errico, G., Carletti, B., Schroder, T., Mota, M., Vieira, P., Roversi, P.F. - An update on the occurrence of nematodes belonging to the genus *Bursaphelenchus* in the Mediterranean area. - (2014) *Forestry*, 88 (5), pp. 509-520. DOI: 10.1093/forestry/cpv028
 125. Fanini, L., Longo, S., Cervo, R., Roversi, P.F., Mazza, G. - Daily activity and non-random occurrence of captures in the Asian palm weevils. - (2014) *Ethology Ecology*

- and Evolution, 26 (2-3), pp. 195-203. DOI: 10.1080/03949370.2014.905500
126. Simoni, S., Nannelli, R., Roversi, P.F., Turchetti, T., Bouneb, M. - *Thyreophagus corticalis* as a vector of hypovirulence in *Cryphonectria parasitica* in chestnut stands. - (2014) *Experimental and Applied Acarology*, 62 (3), pp. 363-375. DOI: 10.1007/s10493-013-9738-y
 127. Bouneb, M., de Lillo, E., Roversi, P.F., Simoni, S. - Molecular detection assay of the bud mite *Trisetacus juniperinus* on *Cupressus sempervirens* in nurseries of central Italy. - (2014) *Experimental and Applied Acarology*, 62 (2), pp. 161-170. DOI: 10.1007/s10493-013-9733-3
 128. Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G., Maltese, M., Furlan, P., Strong, W.B., Caleca, V. - Pre-release risk assessment of the egg-parasitoid *Gryon pennsylvanicum* for classical biological control of *Leptoglossus occidentalis*. - (2014) *Journal of Applied Entomology*, 138 (1-2), pp. 27-35. DOI: 10.1111/jen.12062
 129. Kontschán, J., Mazza, G., Nannelli, R., Roversi, P.F. - The true identity of the Red Palm Weevil associated Uropodina mite, *Centrouropoda Almerodai* Hiramatsu & Hirschmann, 1992. - (2014) *Redia*, 97, pp. 83-88.
 130. Kontschán, J., Mazza, G., Nannelli, R., Roversi, P.F. - *Nenteria extremica* n. sp., a new Uropodina mite (Acari Mesostigmata) collected on *Rhynchophorus ferrugineus* in Italy, with notes on other Uropodina mites associated with the Red Palm Weevil. - (2014) *Redia*, 97, pp. 63-69.
 131. Mazza, G., Strangi, A., Marianelli, L., Del Nista, D., Roversi, P.F. - *Thaumatotibia leucotreta* (Meyrick) (Lepidoptera Tortricidae) intercepted for the first time in Italy. - (2014) *Redia*, 97, pp. 147-149.
 132. Paoli, F., Gottardo, M., Marchini, D., Dallai, R., Roversi, P.F. - Ultrastructure of the female reproductive apparatus of the egg parasitoid *Gryon pennsylvanicum* (Ashmead) (Hymenoptera, Platygastridae). - (2014) *Micron*, 61, pp. 28-39. DOI: 10.1016/j.micron.2014.02.002
 133. Mazza, G., Pennacchio, F., Gargani, E., Franceschini, I., Roversi, P.F., Cianferoni, F. - First report of *Ricania speculum* (Walker, 1851) in Europe (Hemiptera: Fulgoromorpha: Ricaniidae). - (2014) *Zootaxa*, 3861 (3), pp. 297-300. DOI: 10.11646/zootaxa.3861.3.7
 134. Paoli, F., Dallai, R., Cristofaro, M., Arnone, S., Francardi, V., Roversi, P.F. - Morphology of the male reproductive system, sperm ultrastructure and γ -irradiation of the red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus* Oliv. (Coleoptera: Dryophthoridae). - (2014) *Tissue and Cell*, 46 (4), pp. 274-285. DOI: 10.1016/j.tice.2014.06.003
 135. Torrini, G., Landi, S., Benvenuti, C., De Luca, F., Fanelli, E., Troccoli, A., Tarasco, E., Bazzoffi, P., Roversi, P.F. - Morphological and molecular characterization of a *Steinernema Carpocapsae* (Nematoda Steinernematidae) strain isolated in Veneto region (Italy). - (2014) *Redia*, 97, pp. 89-94.
 136. Cito, A., Mazza, G., Strangi, A., Benvenuti, C., Barzanti, G.P., Dreassi, E., Turchetti, T., Francardi, V., Roversi, P.F. - Characterization and comparison of *Metarhizium* strains isolated from *Rhynchophorus ferrugineus*. - (2014) *FEMS Microbiology Letters*, 355 (2), pp. 108-115. DOI: 10.1111/1574-6968.12470
 137. Mazza, G., Pennacchio, F., Marianelli, L., Rey, A., Dellacasa, M., Dellacasa, G., Stasolla, G., Tricarico, E., Inghilesi, A.F., Roversi, P.F. - First interception of *Acrossidius tasmaniae* (Hope, 1847) (Coleoptera Scarabaeidae Aphodiinae) in Europe. - (2014) *Redia*, 97, pp. 113-115.
 138. Mazza, G., Francardi, V., Simoni, S., Benvenuti, C., Cervo, R., Faleiro, J.R., Llácer, E., Longo, S., Nannelli, R., Tarasco, E., Roversi, P.F. - An overview on the natural enemies of *Rhynchophorus palm weevils*, with focus on *R. ferrugineus*. - (2014) *Biological Control*, 77, pp. 83-92. DOI: 10.1016/j.biocontrol.2014.06.010
 139. Carletti, B., Paoli, F., Isidoro, N., Roversi, P.F. - Ultrastructure of the anterior alimentary tract of *Bursaphelenchus mucronatus* Mamiya et Enda (Nematoda Aphelenchoididae). - (2013) *Redia*, 96, pp. 69-77.
 140. Binazzi, F., Benassai, D., Peverieri, G.S., Roversi, P.F. - Effects of *Leptoglossus occidentalis* Heidemann (Heteroptera Coreidae) egg age on the indigenous parasitoid *Ooencyrtus pityocampae* Mercet (Hymenoptera Encyrtidae). - (2013) *Redia*, 96, pp. 79-84.
 141. Francardi, V., Benvenuti, C., Barzanti, G.P., Roversi, P.F. - Autocontamination trap with entomopathogenic fungi: A possible strategy in the control of *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (Coleoptera Curculionidae). - (2013) *Redia*, 96, pp. 57-67.
 142. Roversi, P.F., Sciarretta, A., Marziali, L., Marianelli, L., Bagnoli, M. - A Gis-based cost distance approach to analyse the spread of *Matsucoccus feytaudi* in Tuscany, Italy (Coccoidea Matsucoccidae). - (2013) *Redia*, 96, pp. 9-16.
 143. Inghilesi, A.F., Cervo, R., Pennacchio, F., Roversi, P.F., Tricarico, E., Mazza, G. - Alien insects on *Eucalyptus* spp.: An Australian biocenosis in Tuscany. - (2013) *Redia*,

- 96, pp. 21-26.
144. Pennacchio, F., Danti, R., Benassai, D., Squarcini, M., Marziali, L., Di Lonardo, V., Roversi, P.F. - A new additional record of *Phloeosinus armatus* Reitter from Italy (Coleoptera Curculionidae Scolytinae). - (2013) *Redia*, 96, pp. 45-50.
 145. Paoli, F., Gottardo, M., Dallai, R., Roversi, P.F. - Morphology of the male reproductive system and sperm ultrastructure of the egg parasitoid *Gryon pennsylvanicum* (Ashmead) (Hymenoptera, Platygasteridae). - (2013) *Arthropod Structure and Development*, 42 (4), pp. 297-308. DOI: 10.1016/j.asd.2013.03.005
 146. Dapporto, L., Baracchi, D., Benassai, D., Capretti, P., Roversi, P.F., Turillazzi, S. - Major changes in the sex differences in cuticular chemical profiles of the western conifer seed bug (*Leptoglossus occidentalis*) after laboratory rearing. - (2013) *Journal of Insect Physiology*, 59 (7), pp. 738-744. DOI: 10.1016/j.jinsphys.2013.03.012
 147. Strangi, A., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P.F. - Managing outbreaks of the citrus long-horned beetle *Anoplophora chinensis* (Forster) in Europe: Molecular diagnosis of plant infestation. - (2013) *Pest Management Science*, 69 (5), pp. 627-634. DOI: 10.1002/ps.3416
 148. Sabbatini Peverieri, G., Furlan, P., Benassai, D., Caradonna, S., Strong, W.B., Roversi, P.F. - Host egg age of *Leptoglossus occidentalis* (Heteroptera, Coreidae) and parasitism by *Gryon pennsylvanicum* (Hymenoptera, Platygasteridae). - (2013) *Journal of Economic Entomology*, 106 (2), pp. 633-640. DOI: 10.1603/EC12344
 149. Bin, F., Roversi, P.F., Van Lenteren, J.C. - Erroneous host identification frustrates systematics and delays implementation of biological control. - (2012) *Redia*, 95, pp. 83-88.
 150. Francardi, V., Benvenuti, C., Roversi, P.F., Rumine, P., Barzanti, G. - Entomopathogenicity of *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill. and *Metarhizium anisopliae* (Metsch.) sorokin isolated from different sources in the control of *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (Coleoptera curculionidae). - (2012) *Redia*, 95, pp. 49-55.
 151. Sabbatini Peverieri, G., Bertini, G., Furlan, P., Cortini, G., Roversi, P.F. - *Anoplophora chinensis* (forster) (coleoptera cerambycidae) in the outbreak site in Rome (Italy): Experiences in dating exit holes. - (2012) *Redia*, 95, pp. 89-92.
 152. Pennacchio, F., Sabbatini Peverieri, G., Jucker, C., Allegro, G., Roversi, P.F. - A key for the identification of larvae of *Anoplophora chinensis*, *Anoplophora glabripennis* and *Psacothea hilaris* (Coleoptera Cerambycidae Lamiinae) in Europe. - (2012) *Redia*, 95, pp. 57-65.
 153. Sabbatini Peverieri, G., Furlan, P., Simoni, S., Strong, W.B., Roversi, P.F. - Laboratory evaluation of *Gryon pennsylvanicum* (Ashmead) (Hymenoptera, Platygasteridae) as a biological control agent of *Leptoglossus occidentalis* Heidemann (Heteroptera, Coreidae). - (2012) *Biological Control*, 61 (1), pp. 104-111. DOI: 10.1016/j.biocontrol.2012.01.005
 154. Carletti, B., Cotroneo, A., Roversi, P.F. - Inoculation experiments of *Bursaphelenchus eremus* Rühm (Goodey) (Nematoda Parasitaphelenchidae) on *Quercus robur* L. - (2011) *Redia*, 94, pp. 159-162.
 155. Sabbatini Peverieri, G., Romano, M., Pennacchio, F., Nannelli, R., Roversi, P.F. - Gamasid soil mites (Arachnida Acari) as indicators of the conservation status of forests. - (2011) *Redia*, 94, pp. 53-58.
 156. Carletti, B., Paci, F., Ambrogioni, L., Benvenuti, C., Roversi, P.F. - Effects of a clove oil extract on eggs and second-stage juveniles of *Meloidogyne incognita* (Kofoid et White, 1919) Chitwood, 1949. - (2011) *Redia*, 94, pp. 13-19.
 157. Francardi, V., Benvenuti, C., Marziali, L., Marianelli, L., De Silva, J., De Silva, M., Roversi, P.F. - Georeference model of palms in central Italy: A useful technique for management of *Rhynchophorus ferrugineus* attacks. - (2011) *Redia*, 94, pp. 97-100.
 158. Irdani, T., Scotto, C., Roversi, P.F. - Low cryoprotectant concentrations and fast cooling for nematode cryostorage. - (2011) *Cryobiology*, 63 (1), pp. 12-16. DOI: 10.1016/j.cryobiol.2011.04.003
 159. Roversi, P.F., Strong, W.B., Caleca, V., Maltese, M., Sabbatini Peverieri, G., Marianelli, L., Marziali, L., Strangi, A. - Introduction into Italy of *Gryon pennsylvanicum* (Ashmead), an egg parasitoid of the alien invasive bug *Leptoglossus occidentalis* Heidemann. - (2011) *EPP0 Bulletin*, 41 (1), pp. 72-75. DOI: 10.1111/j.1365-2338.2011.02439.x
 160. Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P.F. - Feeding and oviposition of *Anoplophora chinensis* on ornamental and forest trees. - (2010) *Phytoparasitica*, 38 (5), pp. 421-428. DOI: 10.1007/s12600-010-0118-4
 161. van der Gaag, D.J., Sinatra, G., Roversi, P.F., Loomans, A., Hérard, F., Vukadin, A. - Evaluation of eradication measures against *Anoplophora chinensis* in early stage infestations in Europe. - (2010) *EPP0 Bulletin*, 40 (2), pp. 176-187. DOI:

10.1111/j.1365-2338.2010.02381.x

162. Cosi, E., Abidalla, M.T., Roversi, P.F. - The effect of tween 80 on eggshell permeabilization in *Galleria mellonella* (L.) (Lepidoptera, Pyralidae). - (2010) *Cryo-Letters*, 31 (4), pp. 291-300.
163. Francardi, V., de Silva, J., Pennacchio, F., Roversi, P.F. - Pine volatiles and terpenoid compounds attractive to European xylophagous species, vectors of *Bursaphelenchus* spp. Nematodes. - (2009) *Phytoparasitica*, 37 (4), pp. 295-302. DOI: 10.1007/s12600-009-0038-3
164. Longo, S., Roversi, P.F., Agostini, S. - Biological invasion of phytophagous insects and spin-off for Italian landscape: Two cases caused by *Rhynchophorus ferrugineus* and *Matsucoccus feytaudi* [Invasioni biologiche di insetti fitofagi e ricadute sul paesaggio italiano: Due casi esemplari provocati da *Rhynchophorus ferrugineus* e da *Matsucoccus feytaudi*]. - (2009) *Italian Journal of Agronomy*, 4 (3 SUPPL.), pp. 161-167. DOI: 10.4081/ija.2009.s3.161
165. Roversi, P.F. - Aerial spraying of *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* for the control of *Thaumatococcus* processionea in Turkey oak woods. - (2008) *Phytoparasitica*, 36 (2), pp. 175-186. DOI: 10.1007/BF02981330
166. Roversi, P.F., Cosi, E., Irdani, T. - Chill sensitivity and cryopreservation of eggs of the greater wax moth *Galleria mellonella* (Lepidoptera: Pyralidae). - (2008) *Cryobiology*, 56 (1), pp. 1-7. DOI: 10.1016/j.cryobiol.2007.09.002
167. Irdani, T., Cosi, E., Roversi, P.F. - The challenge of preserving invertebrate species by cryopreservation. - (2007) *Advances in Horticultural Science*, 21 (4), pp. 274-276.
168. Irdani, T., Carletti, B., Ambrogioni, L., Roversi, P.F. - Rapid-cooling and storage of plant nematodes at -140 degrees C. - (2006) *Cryobiology*, 52 (3), pp. 319-322. - DOI: 10.1016/j.cryobiol.2006.01.001
169. Ambrosi, P., Arnone, A., Bravo, P., Bruché, L., De Cristofaro, A., Francardi, V., Frigerio, M., Gatti, E., Germinara, G.S., Panzeri, W., Pennacchio, F., Pesenti, C., Rotundo, G., Roversi, P.F., Salvadori, C., Viani, F., Zanda, M. - Stereoselective synthesis of trifluoro- and monofluoro-analogues of frontaline and evaluation of their biological activity. - (2001) *Journal of Organic Chemistry*, 66 (25), pp. 8336-8343. DOI: 10.1021/jo0055640

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE ITALIANE E STRANIERE ATTUALMENTE NON INDICIZZATE O NON INDICIZZATE NELL'ANNO CUI SI RIFERISCONO LE PUBBLICAZIONI

1. Ambrogioni L., Cavalli M., Coniglio D., Caroppo S., Roversi P.F., 2005 – Microwave treatment for controlling nematodes associated with coniferous and non coniferous wood. - *REDIA*, LXXXVII, 2004: 129-138.
2. Ambrogioni L., Cavalli M., Coniglio D., Roversi P.F. e Caroppo S., 2005 – Trattamento al calore mediante irradiazione a microonde: una possibile soluzione nel contenimento della nematofauna associata al legno. – *Nematol. medit.* 33 – Suppl.: 79-86.
3. Barbagallo S., Francardi V., Pennacchio F., Piccinini L., Pulvirenti A., Roversi P. F., 2009. L'utilizzo di "cross vane traps" modificate per indagare sugli xilofagi presenti in una sughereta della Sicilia. *Notiziario sulla Protezione delle piante n. 22 (Nuova serie) (2008): 147-*
4. Barzanti G.P., Enkerli J., Benvenuti C., Marianelli L., Paoli F., Sabbatini Peverieri G., Mazza G., Bosio G., Venanzio D., Giacometto E., Roversi P.F., 2020 - Preliminary analysis of genetic variability of *Metarhizium* isolates from Parco del Ticino (Northern Italy). *Microbial and Nematode Control of Invertebrate Pests. IOBC-WPRS Bulletin Vol. 150, 2020: 6-8.*
5. Battisti A., Colazza S., Roversi P.F., Tiberi R., 1988 - Alternative hosts of *Ooencyrtus pityocampae* (Mercet) (Hymenoptera Encyrtidae). - *Redia* LXXI n.2: 321-328.
6. Binazzi A., Covassi M.V., Roversi P.F., 1998 - Ruolo di *Cinara cupressi* e di altri fitomizi nel deperimento del cipresso nostrale. - *Annali dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali*, Vol. XLVII: 55-66.
7. Binazzi A., Roversi P. F., Pennacchio F., Francardi V., de Silva J., Marziali L., Marianelli L., 2009. Interventi biotecnici realizzati in Italia in ambienti forestali. *Atti accademia Nazionale Italiana di Entomologia LVII: 117-128*
8. Binazzi A., Roversi P.F., 1987 – Contributi alla conoscenza degli afidi delle conifere. VIII. Modificazioni delle sclerotizzazioni dorsali dell'addome nel corso dell'anno solare in *Cinara brauni* Börner (Homoptera Aphidoidea Lachnidae). - *Redia* LXX: 51-75.
9. Binazzi A., Roversi P.F., 1988 - Il *Diphyllaphis mordvilkoii* (Aizenberg) in Toscana (Homoptera Aphidoidea Callaphididae). - *Redia* LXXI n.1: 201-211.
10. Binazzi A., Roversi P.F., 1990 – Notes on the biology and ecology of *Diphyllaphis mordvilkoii* (Aizenberg), the oak woolly aphid, in central Italy. *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica* 25(1-4): 67-70.
11. Binazzi A., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2016 – Pre-release risk assessment

- for classical biological control of harmful alien species. – *Energia, ambiente e innovazione*, 3: 22-25. DOI: 10.12910/EAI2016-038.
12. Carletti B., Ambrogioni L., Irdani T., Brandstetter M., Roversi P.F., 2007 – Morphometrics and molecular identification of some Italian populations of *Bursaphelenchus eremus* Rühm (Goodey) associated with *Quercus* spp. – *Redia* XC: 3-21.
 13. Carletti B., Irdani T., Cosi E., Brandstetter M., Pennacchio F., Roversi P.F., Ambrogioni L., 2006 – First record of *Bursaphelenchus fraudulentus* Rühm (Goodey) (Nematoda: Aphelenchoididae) in Italy. – *Redia*, LXXXVIII, 2005.
 14. Conti E., Roversi P.F., Bin F., 1997 – Egg parasitoids associated with arboreal mirids. – *Boln. Asoc. esp. Ent., Supl. Vol. 21*: 94-95.
 15. Conti E., Roversi P.F., Bin F., 2000 – Morphofunctional Adaptations of Parasitoids Attacking Concealed Eggs of Two Arboreal Mirids. – *J. Hym. Res.*: 385-394.
 16. Cosi E., Triggiani O., Irdani T., Tarasco E., P.F. Roversi, 2008 – First results of entomopathogenic nematodes cryopreservation in liquid storage and storage at -140°C. – *Redia* XCI: 181-183.
 17. Covassi M., Roversi P.F., 1995 – Problematiche entomologiche delle pinete di Monte Morello, Firenze. – *L'Italia Forestale e Montana*, L(6): 570-582.
 18. Covassi M., Roversi P.F., Toccafondi P., 1989 - Danni da *Haematoloma dorsatum* (Ahrens) su conifere (Homoptera Cercopidae). I. Alterazioni macroscopiche degli apparati fogliari. - *Redia* LXXII n.1: 259-275.
 19. Covassi M.V., Roversi P.F., Binazzi A., 1998 - Diffusione e risposte adattative di insetti xilofagi nel mutato quadro fitosanitario di *Cupressus sempervirens*. - *Annali dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali*, Vol. XLVII: 77-91.
 20. Dirk Jan van der Gaag, Sinatra G., Roversi P.F., Loomans A., Hérard F., Vukadin A., 2010 – Evaluation of eradication measures against *Anoplophora chinensis* in early stage infestations in Europe. – *Bulletin OEPP/EPPO Bulletin* 40: 176-187.
 21. Eyre D., Simoni S., Norting P., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2013 – Model assist deepens *Anoplophora* spp. biology and spreading under relevant climatic conditions. - *Journal of Entomological and Acarological Research*, 2013, 45(s1): 34.
 22. Francardi V., Benvenuti C., Barzanti G.P., Roversi P.F., 2014 – Controllo microbiologico di *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (Coleoptera Curculionidae) mediante impiego di una trappola “attract, infect and release”. . *Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia*. Anno LXI, 2013: 205-209.
 23. Francardi V., de Silva J., Pennacchio F., Colombo M., Jucker C., Roversi P.F., 2008 - Nuove acclimatazioni di coleotteri scolitidi e platipodidi di interesse forestale. - *Notiziario sulla Protezione delle Piante*. n.21, 2007: 189-192.
 24. Francardi V., de Silva J., Pennacchio F., Roversi P.F., Colombo M., Jucker C., 2008 - Studio per la messa a punto di attrattivi e trappole per il monitoraggio permanente delle introduzioni accidentali di xilofagi esotici. - *Notiziario sulla Protezione delle Piante*. n.21, 2007: 193-196.
 25. Francardi V., Roversi P. F., Pennacchio F., 2003 – Coleotteri cerambicidi del genere *Monochamus* e protezione delle pinete.- *Linea Ecologica*, 35 (3): 55-58.
 26. Francardi V., Roversi P.F., 1997 – Osservazioni sull'entomofauna fitofaga di *Prunus avium* L. in piantagioni da legno dell'Italia centro-settentrionale. - *Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura di Arezzo*, XXV e XXVI: 399-412.
 27. Francardi V., Roversi P.F., 1998 – Variazioni stagionali in popolazioni di *Myzus cerasi* (Homoptera Aphidoidea) e di suoi entomofagi in impianti di *Prunus avium* da legno. - *Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura di Arezzo*, vol 29: 87-91.
 28. Francardi V., Roversi P.F., 2003 – Italian BAWBILT database. – *Redia* 2002, LXXXV appendice: 1-27.
 29. Francardi V., Roversi P.F., de Silva J., 1997 - Osservazioni sulla distribuzione spaziale di *Caliroa cerasi* Retzius in un impianto di ciliegio da legno in Toscana (Hymenoptera Tenthredinidae). - *Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura di Arezzo*, XXV e XXVI: 391-397.
 30. Gargani, E., Simoni, S., Frosinini, R., Tirinnanzi, L., Giudici, F., Maestrelli, A., Della Campa, M., Diaferia, N., Rosito, V., **Roversi**, P. F., 2011. Microwave treatments and mortality in *Callosobruchus maculatus* (F.) and *Acanthoscelides obtectus* (Say) (Coleoptera: Bruchidae). *IOBC/WPRS Bulletin*, vol. 69: 357-362. ISSN: 1027-3115.
 31. Gargani, E., Benvenuti, C., Barzanti, G. P., Guidotti, M., Simoni, S., Roversi, P. F. 2019. A sustainable approach in the control of the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Rossi). *IOBC-WPRS Bull.* 141: 211-214.
 32. Gargani, E., Guidi S., Tarchi F., Goggioli D., Frosinini R., Rocchini A., Benvenuti C., Guidotti M., Caselli A., Econdi S., Roversi P.F., Cutino I., 2022. Three-year field trials for a sustainable approach in the control of the olive fruit fly, *Bactrocera oleae*. *IOBC-*

- WPRS Bull. 158: 2-6.
33. Giovannini L., Pennacchio F., Mazza G., Roversi P.F., 2019. Monitoraggio di *Ips typographus* (L.) (Coleoptera: Scolytidae) nell'Appennino Tosco-Romagnolo. *Dendronatura*, 2: 32-43.
 34. Guidotti A., Roversi P.F., 2001 – Arriva il progetto META per la salute dei boschi toscani. Anche per le foreste presto una rete di monitoraggio permanente. – *Toscana Rurale* 2001, L'innovazione al servizio dell'agricoltura, anno XLII suppl. n.2 al n.22 di *Terra e Vita*: 15.
 35. Guidotti A., Turchetti T. Danti R., Roversi P.F., 2001 – A guardia della salute dei boschi. Castagno e cipresso i grandi malati. Monitoraggio su tutte le foreste. – *Toscana Rurale* 2001, Il bosco da riscoprire, anno XLII suppl. al n.14 di *Terra e Vita*: 15.
 36. Irdani T., Cosi E., Roversi P. F., 2007 - The challenge of preserving invertebrate's species by cryopreservation. – *Adv. Hort. Sci.*, 21(4): 274-276.
 37. Longo S., Roversi P.F., 2014 – Il punteruolo rosso delle palme: nuove acquisizioni e possibilità di controllo demografico. *Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia*. Anno LXI, 2013: 187-188.
 38. Longo S., Roversi P.F., Agostini S., 2009 – Invasioni biologiche di insetti fitofagi e ricadute sul paesaggio italiano: due casi esemplari provocati da *Rynchophorus ferrugineus* e da *Matsucoccus feytaudi*. – *Italian Journal of Agronomy*, 4(3): 163-169.
 39. Luciano P., Battisti A., Roversi P.F., 2015 - Tecniche di lotta ed eradicazione di fitofagi di interesse forestale. *Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia*. Anno LXIII, 2015: 143-144.
 40. Luciano P., Roversi P.F., Maiorca G., Caridi D., Crupi D., Franco R., Leto C., Penna F., Paleologo P., 2000 – Infestazioni di lepidotteri nei querceti dell'Aspromonte – *L'Informatore Agrario*, LV (38): 72-74.
 41. Mason F., Roversi P.F., Audisio P., Bologna M.A., Carpaneto G.M., Antonini G., Mancini E., Sabbatini Peverieri G., Mosconi F., Solano E., Maurizi E., Maura M., Chiari S., Sabatelli S., Bardiani M., Toni I., Redolfi de Zan L., Rossi de Gasperis S., Tini M., Cini A., Zauli A., Nigro C., Bottacci A., Hardezen S., Campanaro A., 2015 – Monitoring of insects with public participation (MIPP; LIFE project 11 NAT/IT/000252): overview on a citizen science initiative and a monitoring programme (Insecta: Coleoptera; Lepidoptera; Orthoptera). – *Fragmenta Entomologica*, 47(1): 51-52.
 42. Mazza G., Francardi V., Longo S., Nannelli R., Tarasco E., Cervo R., Benvenuti C., Roversi P.F., 2014 – Controllo biologico del punteruolo rosso delle palme *Rynchophorus ferrugineus* (Olivier). . *Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia*. Anno LXI, 2013: 211-217.
 43. Mazza G., Francardi V., Simoni S., Benvenuti C., Cervo R., Faleiro J.R., Llacer E., Longo S., Nannelli R., Tarasco E., Roversi P.F., 2014 – Revision de los enemigos naturales de picudo del genero *Rhynchophorus*, con especial atencion a los de *R. ferrugineus*. – *Actas de Horticultura*, 68: 50.
 44. Miozzo M., Vignoli M., Moneti E., Roversi P.F., Boddi G., 2005 – IL FITOFOR: uno strumento per la gestione delle informazioni fitosanitarie in ambito forestale. *Sherwood* n. 115.
 45. Paoli F., Cristofaro M., Arnone S., Francardi V., Roversi P.F., 2014 – Ultrastruttura degli spermatozoi di *Rhynchophorus ferrugineus*. . *Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia*. Anno LXI, 2013: 247-250.
 46. Pedrazzoli F., Salvadori C., De Cristofaro A., Di Santo P., Endrizzi E., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., Ziccardi A., Angeli G., 2012 - A new strategy of environmentally safe control of chestnut tortricid moths. Integrated Protection of Fruit Crops, Subgroups „Pome fruit arthropods“ and „Stone fruits“, IOBC/wprs Bulletin Vol. 74, 2012: 117-123.
 47. Pelagatti O., Roversi P.F., Baccetti C., 1995 - Indagini sulla microflora batterica associata alle schiume di *Haematoloma dorsatum* (Ahrens) (Homoptera Cercopidae). - *Redia*, LXXVIII n.2: 243-251.
 48. Pennacchio F., Covassi M.V., Roversi P.F., Francardi V., Binazzi A., 2006 - Xylophagous insects of maritime pine stands attacked by *Matsucoccus feytaudi* Duc. In Liguria and Toscana (I) (Homoptera Margarodidae). - *REDIA* LXXXVIII.
 49. Pennacchio F., Faggi M., Gatti E., F. Caronni, Colombo M., Roversi P.F., 2005 – First record of *Phloeotribus liminaris* (Harris) from Europe (Coleoptera Scolytidae). - *REDIA*, LXXXVII, 2004: 85-89.
 50. Pennacchio F., Gatti E., Roversi P.F., 2003 – Le specie del Genere *Pityokteines* (Fuchs) in Italia: chiave identificativa e bionomia (Coleoptera Scolytidae).- *Redia* 2002, LVXXX: 229-256.
 51. Pennacchio F., Roversi P.F., Francardi V., Gatti E., 2004 - *Xylosandrus crassiusculus*

- (Motschulsky) a bark beetle new to Europe (Coleoptera Scolytidae). – REDIA 2003, LXXXVI, 2003: 77-80.
52. Roselli M., Bianchi A., Nuccitelli L., Peverieri Sabbatini G., Roversi P.F., 2013 – Control strategies of *Anoplophora chinensis* in an area of considerable artistic and archaeological value in Rome. - Journal of Entomological and Acarological Research, 2013, 45(s1): 27-29.
 53. Rouault G., Roversi P.F., Santini G., Battisti A., Bouaziz K., Roques A., 2000 – First record of an egg parasitoid (*Telenomus* gr. *floridanus* Hymenoptera Scelionidae) of true seed bugs living on Cupressaceae (Heteroptera Lygaeidae). - Redia LXXXIII: 163-173 .
 54. Roversi P.F., 1985 - Osservazioni sull'impiego di trappole a feromone sessuale di *Thaumetopoea pityocampa* (Den. et Schiff.) sul promontorio del Gargano (Lepidoptera Thaumetopoeidae). – Redia LXVIII: 1-17.
 55. Roversi P.F., 1987 - Osservazioni preliminari su casi di sterilità, arresti di sviluppo embrionale e mortalità larvale in uova di *Thaumetopoea pityocampa* (Den. et Schiff.)(Lepidoptera Thaumetopoeidae). - Redia LXX: 93-103.
 56. Roversi P.F., 1990 - Sulle generazioni di *Anastatus disparis* Ruschka in Italia centrale. - Redia LXXIII n.2: 507-516.
 57. Roversi P.F., 1995 - Primi reperti in Italia di *Mesopolobus spermotrophus* Hussey (Hymenoptera Chalcidoidea Pteromalidae). Redia LXXVIII n.2: 229-234.
 58. Roversi P.F., 1995 - Studi su fecondità e fattori di mortalità in ovature di *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera Lymantriidae) deposte su *Eucalyptus camaldulensis* Dehn. - Redia LXXVIII n.2: 283-292.
 59. Roversi P.F., Baccetti C., 1994 – Ecologia ed etologia di *Haematoloma dorsatum* (Ahrens) (Homoptera Cercopidae). - Redia LXXVII n.1: 133-150.
 60. Roversi P.F., Baccetti C., Covassi M., Fabbriatore T., Nocentini S., 1995 – Entomofauna fitofaga della *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco var. *menziesii* in aree appenniniche. – Annali dell'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura, Arezzo, XXIV: 49-62.
 61. Roversi P.F., Binazzi A., 1990 – Note sulla bioecologia dell'afide lanigero della quercia *Diphyllaphis mordvilkoii* (Aizenberg), in Italia (Homoptera Aphidoidea Callaphididae). - Redia LXXIII n.1: 99-113.
 62. Roversi P.F., Binazzi A., 1996 - Life cycle of the Douglas-fir woolly aphid *Gilletteella cowneni* (Gillette) in Central Italy (Homoptera Adelgidae). - Redia, LXXIX n.2: 241-245.
 63. Roversi P.F., Binazzi A., Pelagatti O., 1997 – An unusual outbreak of the oak aphid *Myzocallis boernerii* Stroyan on *Quercus suber* L. in Tuscany (I) (Myzocallidinae) and identification of the sooty mould fungi grown on the honeydew. - Redia, LXXX, n.1: 53-60.
 64. Roversi P.F., Boretti R., Merendi G.A., Bartolozzi L., Toccafondi P., 1997 – Processionaria della quercia: danni e criteri di controllo. - Sherwood, 3(8): 1-16.
 65. Roversi P.F., Capretti P., Turchetti T., Niccolai M., Marziali L., Marianelli L., 2008 – Il patrimonio forestale toscano e le emergenze fitosanitarie. – L'Informatore Agrario, Supplemento al n. 48: 5-10.
 66. Roversi P.F., Covassi M., Toccafondi P., 1989 - Danni da *Haematoloma dorsatum* (Ahrens) su conifere (Homoptera Cercopidae). II. Indagine microscopica sulle vie di penetrazione degli stiletti boccali. - Redia LXXII n.2: 595-608.
 67. Roversi P.F., Fabbriatore T., Pelagatti O., 1994 - Screening of the insecticidal activity of strains of *Bacillus cereus* and *Bacillus thuringiensis* isolated in Italy towards the gypsy moth *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera Lymantriidae). Redia LXXVII n.2: 361-367.
 68. Roversi P.F., Faggi M., Rumine P., 2005 - *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* against *Thaumetopoea processionea* L. L1 larvae: field trials. - IOBC/wprs Bull. 28(8): 203-209.
 69. Roversi P.F., Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Pennacchio F., Binazzi A., Francardi V., 2008 – Emergenze entomologiche nei boschi italiani. - Notiziario sulla Protezione delle Piante. n.21, 2007: 101-114.
 70. Roversi P.F., Marziali L., Marianelli L., 2006 – La *Lymantria*. Sherwood. Alberi e Foreste Oggi. 132(4).
 71. Roversi P.F., Marziali L., Marianelli L., 2008 – Interventi a tutela delle piante nel rispetto dell'ambiente. - L'Informatore Agrario, Supplemento al n. 48: 14-15.
 72. Roversi P.F., Nocentini S., 1996 - Effetti della colonizzazione di *Gilletteella cowneni* (Gillette) (Homoptera Adelgidae) sulla crescita della douglasia. - L'Italia Forestale e Montana, LI (1): 50-59.
 73. Roversi P.F., Pennacchio F., Toccafondi P., 1997 - Studi sugli entomofagi predatori di cocciniglie del Gen. *Matsucoccus* Cock in Italia. III. Modalità di ovideposizione e

- morfologia delle uova di *Elatophilus pini* (Barr.), *E. nigricornis* (Zett.) e *Dufouriellus ater* (Dufour) (Rynchota Anthocoridae). – Redia, LXXX: 87-97.
74. Roversi P.F., Toccafondi P., Puleri P., 2001 – Impiego di trappole a feromone per il monitoraggio del “Bostrico a sei denti dei pini”, *Ips sexdentatus* Börner: risultati preliminari. – Linea Ecologica, XXXIII, n.6 Novembre-Dicembre: 60-64.
 75. Sabbatini Peverieri G., Bertini G., Furlan P., Cortini G., Roversi P.F., 2013 – Dating exit holes of *Anoplophora chinensis* in an outbreak site in Rome, Italy. - Journal of Entomological and Acarological Research, 2013, 45(s1): 38.
 76. Sabbatini Peverieri G., Faccoli M., Jucker C., Colombo M., Roversi P.F., 2015 - I programmi di eradicazione di *Anoplophora chinensis* e *A. glabripennis* in Italia. Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia. Anno LXIII, 2015: 183-187.
 77. Sabbatini Peverieri G., Ferracini C., Manzo A., Vezzalini L., Bellini E., Fazzi L., Poli I., Castellotti T., Ferri A., Badiali F., Ferrarese G.B., Roversi P.F., Alma A., 2014 – Castagno: per uscire dalla crisi lotta biologica e informazione. – L'Informatore Agrario, 43: 53-55.
 78. Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Strangi A., Binazzi A., Paoli F., Roversi P.F., 2015 - Atti Accademia nazionale Italiana di Entomologia. Anno LXIII, 2015: 189-194.
 79. Sabbatini Peverieri G., Sinatra G., Bianchi A., Serino M., Roversi P.F., 2010 - *Anoplophora chinensis* minaccia il verde urbano della città di Roma. – Informatore Fitopatologico/Terra e Vita, 27: 18-20.
 80. Sabbatini Peverieri G., Skorupski M., Liguori M., Sammarone L., Roversi P.F., 2008 – Gamasida soil fauna communities in a beech forest (*Fagus sylvatica* L.) of the central Italy. - Redia XCI: 25-31.
 81. Strangi A., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2013 – A new perspective for *Anoplophora chinensis* (Forster) (Coleoptera Cerambycidae) infested plant diagnosis by molecular analysis of larval frass. – Journal of Entomological and Acarological Research, 2013, 45(s1): 18-19.
 82. Tiberi R., Covassi M., Roversi P.F., 1988 - La tecnica della confusione contro *Rhyacionia buoliana* (Den. et Schiff.) in giovani pinete dell'Italia centrale (Lepidoptera Tortricidae). – Redia LXXI n.2: 355-368.
 83. Tiberi R., Niccoli A., Roversi P.F., Sacchetti P., 1991 - Laboratory rearing of *Ooencyrtus pityocampae* (Mercet) on eggs of *Nezara viridula* (L.) and other pentatomids. - Redia LXXIV n.3 appendice: 467-469.
 84. Tiberi R., Panconesi A., Roversi P.F., 1988 - Ulteriori indagini sul metodo per iniezione nella lotta contro *Corythucha ciliata* (Say) e *Gnomonia platani* (Kleb.). - Redia LXXI n.1: 227-245.
 85. Tiberi R., Ragazzi A., Capretti P., Roversi P.F., Tarasco E., 2003 – Associazioni insetti fitofagi – microrganismi fitopatogeni e strategie di controllo per la protezione del verde urbano. – Redia 2002, LVXXX appendice: 29-39.
 86. Tiberi R., Ragazzi A., Marianelli L., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2002 – Insects and fungi involved in oak declines in Italy. –IOBC wprs Bull. 25(5): 67-74.
 87. Tiberi R., Roversi P.F., 1987 - I parassitoidi oofagi di *Thaumetopoea pityocampa* (Den. et Schiff.) su *Pinus halepensis* Mill. nel Gargano, Puglia (Hymenoptera Chalcidoidea; Lepidoptera Thaumetopoeidae). - Redia LXX: 1-19.
 88. Tiberi R., Roversi P.F., 1989 – Osservazioni sull'impiego di trappole a feromone sessuale di *Tortrix viridana* L. in querceti della Toscana (Italia centrale) (Lepidoptera Tortricidae). – Redia LXXII n.1: 277-290.
 89. Tiberi R., Roversi P.F., 1991 - Gli insetti fitofagi dannosi al verde urbano in Toscana: danni e possibili rimedi. – Disinfestazione 8(6): 16-22.
 90. Tiberi R., Roversi P.F., 2001 – Gli insetti fitofagi coinvolti nei fenomeni di deperimento dei boschi della Toscana. – Linea Ecologica, XXXIII, n.3: 51-58.
 91. Tiberi R., Roversi P.F., 2005 - Gli insetti e la foresta di vallombrosa: una storia secolare di difesa fitosanitaria e tutela della biodiversità. L'Italia Forestale e Montana, LX, Fasc. n.2: 207-211.
 92. Tiberi R., Roversi P.F., Bin F., 1991 - Egg parasitoids of Pine and Oak processionary Caterpillars in Central Italy. – Redia LXXIV n.3 appendice: 249-250.
 93. Zapponi L., Mazza G., Farina A., Fedrigoli L., Mazzocchi F., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Mason F., 2017. Gli alberi monumentali per la conservazione della biodiversità – il rilievo del criterio ecologico. Sherwood, 229: 39-42.

CONTRIBUTI A CONGRESSI
SCIENTIFICI E INCONTRI TECNICI

1. Abidalla M.T., Roversi P.F., Cosi E., Benvenuti C., Battaglia D., 2009 – Sviluppo embrionale di *Galleria mellonella* (L.). I. Morfogenesi degli stadi iniziali fino alla formazione della banda germinale. Proceedings XXII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia: 43.

2. Baccetti B., Roversi P.F., 1998 – Il complesso degli Ortoteroidi predatori di *Tortrix viridana* (L.) in ambiente mediterraneo. Atti XVIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Supplemento a «Atti dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. Rendiconti anno XLVI: 45.
3. Bagnoli B., Roversi P.F., 2002 – Annotazioni morfologiche e biologiche su un eulofide di recente introduzione in Italia galligeno fogliare su eucalipto. XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002. Riassunti dei contributi scientifici: 204.
4. Barbagallo S., Pennacchio F., Francardi V., Roversi P.F., 2007 - L'utilizzo di "cross vane trap" modificate per indagini sugli xilofagi implicati nel deperimento della sughera in Sicilia. Riassunti Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 20.
5. Bardiani M., Chiari S., Bussola E., Tini M., Toni I., Antonini G., Campanaro A., Cini A., Maurizi E., Mosconi F., Redolfi De Zan L., Sabatelli S., Solano E., Audisio P.A., Sabbatini G., Roversi P., Mason F. (2016). Use of bottle traps to detect and assess populations size of longicorns and stag beetles [Poster]. 9th Symposium on the Conservation of Saproxylic Beetles. Genk, Belgium.
6. Barzanti G. P., Cosi E., Rumine P., Roversi P. F., 2008 - Identification of commercial BT-strains by molecular markers. 41st Annual Meeting of the Society for Invertebrate Pathology and 9th International Conference on *Bacillus thuringiensis*, 3-7 August 2008, University of Warwick, Coventry, UK. Abstracts: 61.
7. Barzanti G. P., Rumine P., Marziali L., Marianelli L., Roversi P. F., 2006 - Infestazioni massali di *Euproctis chryorrhoea* L. su corbezzolo nell'Isola di Capraia -Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano. In: "Le piante mediterranee nelle scelte strategiche per l'agricoltura e l'ambiente", III Convegno Nazionale – Piante Mediterranee, 27 settembre - 1 ottobre 2006 Bari, Fiera del Levante. Riassunti: 152.
8. Benvenuti C., Cito A., Mazza G., Barzanti G.P., Turchetti T., Francardi V., Roversi P.F., 2014 – Trattamento combinato di adulti di *Rhynchophorus ferrugineus* con *Metarhizium anisopliae* e *Beauveria bassiana*: indagini al SEM dei meccanismi di penetrazione e infezione. - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, poster: 17. ISBN: 978-88-97934-03-5.
9. Benvenuti C., Francardi V., Rumine P., Barzanti G.P., Roversi P.F., 2011 - Attivita' entomopatogena di un ceppo di *Metharyzium anisopliae* isolato in italia, nei confronti delle uova di *Rynchophorus ferrugineus* (oliver). Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 343.
10. Benvenuti C., Marianelli L., Paoli F., Mazza G., Roversi P.F., 2018. Infecting the Japanese beetle emerging adults in soils treated with *Metarhizium anisopliae* met52®: a preliminary semi-field study. PO172. XI EUROPEAN CONGRESS OF ENTOMOLOGY 2-6 JULY 2018, NAPOLI, ITALY (poster).
11. Benvenuti C., Mazza G., Barzanti G.P., Lunghi E., Roversi P.F., 2017. Contributo alla conoscenza dei microrganismi fungini delle grotte della Sardegna. Biospeleology Congress – Cagliari 7-9 April 2017: 42.
12. Bin F., Roversi P.F., Meierrose C., Isidoro N., Romani R., 2000 - Ventilation holes in host egg shell: a parasitoid adaptation to a host constraint. – Proceedings Antonie Van Leeuwenhoek Symposium, 7th European Workshop on Insect Parasitoids, 1-6 October 2000, Haarlem, The Netherlands: 37.
13. Binazzi A., Roversi P.F., Pennacchio F., Francardi V., de Silva J., Marziali L., Marianelli L., 2009 – Interventi biotecnici realizzati in Italia in ambienti forestali. Biotecniche e nuove frontiere nella Difesa degli Ecosistemi Forestali. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia: 117-128.
14. Binazzi F., Roversi P.F., 2011 – Preliminary studies by Transmission Electron Microscopy on the effects of ultralow temperature storage of Hymenopteran endoparasitoids. Proceedings Annual Meeting of the European PhD Network in "Insect Sciences". Tours, France, 7th–11th November 2011:91.
15. Bosio G., Marianelli L., Venanzio D., Paoli F., Torrini G., Sabbatini Peverieri G., Benvenuti C., Mazza G., Roversi P.F., 2016 – *Popillia japonica*: diffusione in Piemonte e prima valutazione di impatto ambientale. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 167.
16. Camerini A., Caronni F., Roversi P.F., 2002 – Gradazioni di processionaria della quercia (*Thaumetopoea processionea* L.) in boschi planiziali: monitoraggio e controllo nel Parco Lombardo della Valle del Ticino. XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002.: 879-883.
17. Camerota M., Mazza G., Carta L.K., Paoli F., Torrini G., Benvenuti C., Carletti B., Valeria Francardi V., Roversi P.F., 2016. Ritrovamento di nematodi del genere

- Panagrellus* (Rhabditida: Panagrolaimidae) in un adulto aberrante di *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera: Dryophthoridae). XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia. Valenzano (BA), 26-28 Settembre. (poster award).
18. Campanaro A., Antonini G., Bardiani M., Carpaneto G., Cini A., Hardersen S., Maura M., Maurizi E., Mosconi F., Sabbatini, Solano E., Audisio P., Bologna M., Bottacci A., Roversi P.F., Mason F. (2014). Il progetto LIFE "Monitoring insects with public participation": la scienza dei cittadini e il monitoraggio delle specie di interesse comunitario [Comunicazione]. VIII Assemblea Nazionale della rete LTER-Italia - La rete LTER Italia e le aree protette: ricerche ecologiche di lungo termine e tutela dell'ambiente. Torino, Italia.
 19. Campanaro A., Bardiani M., Cini A., Handersen S., Maura M., Maurizi E., Mosconi F., Redolfi De Zan L., Toscano E., Zapponi L., Zauli A., Audisio P., Bologna M.A., Carpaneto G.M., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Mason F., 2016 - Are citizen science data reliable for mapping protected saproxylic beetles? - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 110.
 20. Campanaro A., Bardiani M., Hardersen S., Maura M., Maurizi E., Mosconi F., Redolfi De Zan L., Toscano E., Zapponi L., Zauli A., Audisio P., Bologna M.A., Carpaneto G.M., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Mason F. (2016). Conservation of saproxylic insects and Citizen Science - The Life project MIPP is testing a new frontier [Comunicazione]. First international ECSA Conference. Berlin, Germany.
 21. Campanaro A., Bardiani M., Hardersen S., Maurizi E., Mosconi F., Redolfi De Zan L., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Zapponi L., Mason F. (2018). Recording insect species with citizen science: scientific outputs on saproxylic species [Comunicazione]. 10th European Saproxylic Beetle Conference. St. Oswald, Germany.
 22. Campanaro A., Mosconi F., Antonini, Bardiani M., Cini A., Hardersen S., Maura M., Maurizi E., Solano E., Sabbatini G., Audisio P., Bologna M.A., Bottacci A., Carpaneto G.M., Panella M., Roversi P.F., Mason F. (2014). The Life Project "MIPP": monitoring of saproxylic beetles of community interest and citizens involvement [Comunicazione]. 8th Symposium on the Conservation of Saproxylic Beetles. Basel, Switzerland.
 23. Campanaro A., Redolfi De Zan L., Bardiani M., Cini A., Maura M., Maurizi E., Mosconi F., Zauli A., Zapponi L., Antonini G., Carpaneto G.M., Chiari S., Hardersen S., Mancini E., Sabatelli S., Sabbatini Peverieri G., Solano E., Toni I., Audisio P., Bologna M.A., Roversi P.F., Mason F. (2016). Implementing Citizen-Science approaches in the study and conservation of saproxylic insects: the LIFE MIPP Project [Comunicazione]. 9th Symposium on the Conservation of Saproxylic Beetles. Genk, Belgium.
 24. Cao O.V., Luciano P., Pennacchio F., Faggi M., Roversi P.F., 2005 – Attacchi di *Platypus cylindrus* Fabricius su *Quercus suber* L. in Sardegna e Toscana (Coleoptera Platypodidae). Proceedings XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 292.
 25. Cappa F., Torrini G., Mazza G., Inghilesi A.F., Benvenuti C., Viliiani L., Cervo R., Roversi P.F., 2018. Investigating the immunocompetence in Red Palm Weevil developmental stages and sexes. International Meeting: Innovative and Sustainable Approaches for the Control of Red Palm Weevil. CIHEAM, Bari-Italy, 23-25 October 2018 (comunicazione orale).
 26. Cappelozza S., Cappelozza L., Mastella A., Saviane A., Cosi E., Roversi P.F., 2007 – Effect of short-term preservation of multivoltine eggs (Nistari strain) at low temperatures on hatching. Proceedings International Conference "Sericulture Challenges in the 21st Century", 18-21 September 2007, Vratza, Bulgaria: 189-193.
 27. Caridi D., Crupi D., Franco R., Leto C., Maiorca G., Paleologo P., Penna F., Luciano P., Roversi P.F., Verdinelli M., 2000 – Strategie di monitoraggio e mezzi informatici nella difesa dei querceti dagli attacchi di lepidotteri defogliatori. – Atti 4a Conferenza Nazionale ASITA – Genova, 3-6 ottobre 2000, volume I: 495-499.
 28. Caridi D., Paleologo P., Crupi D., Franco R., Leto C., Maiorca G., Penna F., Luciano P., Verdinelli M., Maetzke F., Roversi P.F., 2002 - Applicazioni GPS-GIS nel monitoraggio dei danni da lepidotteri defogliatori in querceti mediterranei. XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002: 873-878.
 29. Carletti B., Benvenuti C., Roversi P.F., 2014 – Nematangi: studi strutturali e morfologici al SEM. - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orseoi 9-14 giugno 2014, poster: 38. ISBN: 978-88-97934-03-5.
 30. Carletti B., Binazzi F., Puleri F., Surico F., Allegretti O., Ferrari S., Roversi P.F., 2011 - Modalita' di trattamento di legni di conifere secondo lo standard FAO ispm-15 e sopravvivenza di nematodi del genere *Bursaphelenchus*. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 122.
 31. Carletti C., Irdani T., Roversi P.F., Francardi V., 2009 – Nuove associazioni di nematodi con *Hylurgus ligniperda* (Fabricius). Proceedings XXII Congresso Nazionale

- Italiano di Entomologia: 122.
32. Cini A., Campanaro A., Antonini G., Bardiani M., Carpaneto G.M., Hardersen S., Maura M., Maurizi E., Mosconi F., Panella M., Sabbatini G., Solano E., Audisio P., Bologna M.A., Bottacci A., Roversi P.F., Mason F., 2014 – Il progetto LIFE “MIPP”: monitoraggio di insetti di interesse comunitario e Citizen Science. - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, Riassunti delle comunicazioni orali: 63-64. ISBN: 978-88-97934-04-2.
 33. Cito A., Barzanti G.P., Strangi A., Simoni S., Roversi P.F., Francardi V., 2016 - Effetti della crioconservazione e della liofilizzazione sull'attività enzimatica delle proteasi e sull'entomopatogenicità di ceppi di *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin e *Metarhizium anisopliae* (Metchnikoff) Sorokin. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 263.
 34. Contri A., Vetralla G., Roversi P.F., 2000 - Il monitoraggio permanente dei danni da insetti fitofagi: strumento di protezione del verde urbano. Atti Convegno «L'albero e le aree urbane: convivenza possibile?» Giornata di aggiornamento e proposte operative per la tutela del verde urbano e periurbano sempre più minacciato. Fiesole 20 febbraio 1999: 143.
 35. Covassi M.V., Roversi P.F., Pennacchio F., Binazzi A., Francardi V., 2007 – Stato fitosanitario dei boschi e suscettibilità agli incendi in relazione all'attività delle entomofaune fitofaghe. In: Fondazione S. Giovanni Gualberto, Osservatorio Foreste e Ambiente, I Quaderni, n. 5, “L'opera di prevenzione degli incendi e l'educazione ambientale”.- Atti Conv. 22-23 giugno 2006, Vallombrosa: 73-94.
 36. d'Errico G., d'Errico F.P., Senaore M., Roversi P.F., Woo S.L., Lorito M., 2016 – Coltura fuori suolo. - Atti “XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia”, 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 32.
 37. d'Errico G., Woo S.L., Vinale F., Roversi P.F., Maggio A., Lorito M., 2016 – Attività e meccanismo d'azione di un estratto d'alga (*Ascophyllum nodosum*) nei confronti del nematode galligeno *Meloidogyne incognita*. - Atti “XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia”, 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 28.
 38. Dapporto L., Baracchi D., Roversi P.F., Turillazzi S., 2009 – Composti polari e apolari dell'epicuticola di *Leptoglossus occidentalis*. Proceedings XXII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia: 172.
 39. Diaferia A., D'Imperio F., Rosito V., Simoni S., Gargani E., Frosinini R., Tirinnanzi L., Giudici F., Maestrelli A., Della Campa M., Roversi P.F., 2009 – High power microwave process and device for food safety. Ampere 2009, 12th International Conference on Microwave and High Frequency Heating, Karlsruhe, Germany.
 40. Eyre, D., Simoni, S., Northing, P., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P.F., 2012. Model assist deepens *Anoplophora* spp. biology and spreading under relevant climatic conditions. In: *Anoplophora chinensis* & *Anoplophora glabripennis*. New tools for predicting, detecting and fighting. how to save our forests and our urban spaces. 9-11 May 2012 - Milano, Italy.
 41. Faggi M., Pennacchio F., Caronni F., Roversi P.F., 2005 – Morie di *Salix alba* L. in formazioni riparie del Parco del Ticino. Proceedings XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 303.
 42. Faggioli F., Simoni S., Goggioli D., Guidi S., Tarchi F., Gagnarli E., Turillazzi F., Roversi P.F., 2022 – Italian National Network of phytosanitary laboratories against pest mites: tool for biosecurity of “farm to fork” agricultural and forest products. - Zoosymposia, 22:163. DOI: 10.11646/zoosymposia.22.1.106.
 43. Ferracini C., Bellini E., fazzi L., Poli I., Vezzalini L., Viesi F., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., Manzo A., Alma A., 2016 – Cinipide galligeno del Castagno: un'emergenza rientrata. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 268.
 44. Francardi V., Ambrogioni L., Carletti B., Benvenuti C., Roversi P.F., 2007 – *Bursaphelenchus* spp. associati a coleotteri xilofagi catturati in aree di stoccaggio temporaneo di materiale legnoso d'importazione nel porto di Livorno e nel Parco Regionale di San Rossore. Proceedings XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso 11-16 giugno 2007: 265.
 45. Francardi V., Ambrogioni L., Pennacchio F., Roversi P.F., 2005 – Nematodi associati a xilofagi dei pini. Proceedings XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 304.
 46. Francardi V., Ambrogioni L., Pennacchio F., Roversi P.F.. - Nematodes isolated from bark- and wood-boring beetles in pine forests in Italy. 10-14 July 2006, Lisbon, Portugal: 69.
 47. Francardi V., Benvenuti C., Barzanti G.P., Roversi P.F., 2014 - Controllo microbiologico di *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) (Coleoptera Curculionidae)

- mediante impiego di una trappola "attract, infect and release. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia: 205-209.
48. Francardi V., Benvenuti C., Barzanti G.P., Roversi P.F., 2014 – Valutazione della capacità infettiva di isolati di *Metarhizium anisopliae* e di *Beauveria bassiana* inoculati su substrati diversi e di una trappola contaminante per il controllo del punteruolo rosso delle Palme, *Rhynchophorus ferrugineus*. Atti Giornate Fitopatologiche, Chianciano Terme (SI) 18-21 marzo 2014, 1: 137-146.
 49. Francardi V., Benvenuti C., Marziali L., Marianelli L., Roversi P.F., de Silva J., de Silva M., 2011 - Georeferenziazione per la gestione della problematica *Rhynchophorus ferrugineus* in Toscana. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 321.
 50. Francardi V., Benvenuti C., Mazza G., Bazanti G.P., Carletti B., Cito A., Longo S., Raio A., Gori M., Nannelli R., de Silva J., Roversi P.F., 2014 – Organismi associate a *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier) in Sicilia. - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, poster: 26. ISBN: 978-88-97934-03-5.
 51. Francardi V., De Silva J., Gargani E., Pennacchio F. & Roversi P.F., 2007 - Efficacia di attrattivi nei riguardi di insetti xilofagi per operazioni di sorveglianza in aree portuali. Proceedings XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso 11-16 giugno 2007: 267.
 52. Francardi V., De Silva J., Gargani E., Pennacchio F., Roversi P.F., 2007 – Prove di attrattività di composti volatili biogenici nei confronti di coleotteri scoltidi. Proceedings XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso 11-16 giugno 2007: 266.
 53. Francardi V., Pennacchio F., de Silva J., Benvenuti C., Simoni S., Allegretti O., Ferrari S., Roversi P.F., 2011 - Disinfestazione di legname di conifere con trattamenti kiln drying. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 126.
 54. Francardi V., Pennacchio F., de Silva J., Roversi P.F., 2005 – Utilizzo di funnel trap innescate con attrattivi diversi per il monitoraggio di insetti xilofagi. Proceedings XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 313.
 55. Francardi V., **Pennacchio F.**, Roversi P. F., Binazzi A., 2000 – Distribution and abundance of *Monochamus* species on pines in Italy. XXI International Congress of Entomology, Brasil, 20-26 agosto 2000, Abstract book, Vol. I: 484.
 56. Francardi V., Pennacchio F., Roversi P.F., Leccese A., 2000 - Insetti xilofagi del Genere *Monochamus* e conservazione delle pinete. – Atti Il Congresso Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale, Bologna 20-22 ottobre 1999: 463-466.
 57. Francardi V., Roversi P.F., 1994 – Fattori di mortalità delle uova di *Orgyia antiqua* (L.) in una piantagione di ciliegio da legno (Lepidoptera Lymantriidae). - Atti XVII Congresso nazionale italiano di Entomologia, Udine 13-18 giugno 1994: 751-754.
 58. Francardi V., Roversi P.F., 2002 – Role of *Telenomus dalmani* (Ratzeburg) in controlling vapourer moth in cherry tree stands (Hymenoptera Scelionidae, Lepidoptera Lymantriidae). – Proceedings Egg Parasitoids for Biocontrol of Insect Pest, 6th International Symposium, 15-18 settembre 2002, Perugia: 58.
 59. Francardi V., Simoncini S., Benvenuti C., Roversi P.F., 2011 - Attacchi di *Rhynchophorus ferrugineus* in Toscana. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 322.
 60. Gagnarli E., Marianelli L., Paoli F., Goggioli D., Sabbatini Peverieri G., Roversi P. F., Simoni S., 2017. Defoliation effect by *Lymantria dispar* on soil microarthropod community of holm oak forests in elba island (Italy). 42° Congresso Nazionale SISS "Il suolo al servizio degli ecosistemi" -V sessione: Valutazione della funzione ambientale e sociale dei suoli, Firenze 4-7 dicembre 2017.
 61. Gargani E., Benvenuti C., Frosinini R., Simoni S., Tirinnanzi L., Roversi P.F., 2008 – Suscettibilità di legumi tipici toscani ad *Acanthoscelides obtectus* (Say): prove preliminari. 8° Simposio "La difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti. Piacenza, 26-28 settembre 2007: 38-44.
 62. Gargani E., Frosinini R., Tirinnanzi L., Maestrelli A., Della Campa M., Diaferia N., Rosito V., Simoni S., Roversi P.F., 2011 - Utilizzo delle microonde nella disinfestazione dei legume. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 323.
 63. Gargani E., Mazza G., Benvenuti C., Torrini G., Pennacchio F., Roversi P.F., 2016 – *Aclees* sp. cf. *foveatus*: una minaccia concreta per *Ficus carica* nel Mediterraneo. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 180.
 64. Gargani E., Simoni S., Benvenuti C., Frosinini R., Tirinnanzi L., Pennacchio F., De Silva J., Nannelli R., Senesi E., Maestrelli A., Diaferia N., Rosito V., Cusmai N.,

- Roversi P.F., 2008 – RISALE: risanamento dei legumi dai parassiti mediante microonde. 8° Simposio “La difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti. Piacenza, 26-28 settembre 2007: 290-294.
65. Gargani E., Simoni S., Landi S., Francardi V., Marianelli L., Pennacchio F., Barzanti Gp, Vizzarri V., Mazzeo G., Russo A., Siscaro G., Zappalà L., Nucifora S., Germinara G.S, Di Palma A.M., Guidotti M., Caselli A., Psaro R., Roversi P.F., 2018. Italian Project for insight on the management and control measures against harmful organisms in conventional and intensive olive crops. VIII IOBC Meeting “Integrated Protection of olive crops”, Florence 4-7 June Abstract Book pag.23.
 66. Gargani, E.; Simoni, S.; Frosinini, R.; Tirinnanzi, L.; Maestrelli, A.; Della Campa, M.; Diaferia, N.; Rosito, V.; Roversi, P.F. 2010. Sistemi riverberanti alle microonde per la disinfezione di legumi. Atti 9° Congresso Italiano di Scienza dell’Alimentazione, Ricerca ed Innovazioni nell’industria alimentare, Milano, 11-12 giugno 2009, Chiriotti, 9: 711-716; ISBN 978-88-96027-05-9.
 67. Gryon pennsylvanicum - Accademia Entomologia, Atti Tavola Rotonda “Tecniche di lotta ed eradicazione di fitofagi d’interesse forestale”, Firenze 12 giugno 2015:
 68. Irdani T., Carletti B., Ambrogioni L., Roversi P.F., 2005 – Nematodes cryopreservation: preliminary reports. 10th European Meeting “Invertebrate pathogens in biological control: Present and Future”, Locorotondo (BA), Italy, June 10-15, 2005.
 69. Irdani T., Carletti B., Ambrogioni L., Roversi P.F., 2007 - Cryopreservation of nematodes: an opportunity for the constitution of an european genetic bank. 10-14 July 2006, Lisbon, Portugal: Atti OILB. 59-60.
 70. Irdani, T.; Scotto, C.; Roversi, P.F. 2010 - Nematode cryopreservation: a simple and quick procedure for long-storage of several species. Proceedings 30th International Symposium of the European Society of Nematologists , Bulgheresi, Davies, Ehlers, Escobar, Hallmann, Jones, Rosso, Timper, Sobczak, den Nijs, p. 156.
 71. Laffi, F., Nannelli, R., de Lillo, E., Simoni, S., 2016. Fototeca Laffi sugli Acari associati alle piante. Un patrimonio di immagini. XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia Padova 20-24 giugno 2016. Sessione IV: Faunistica e Biogeografia: Atti Convegno: 149.
 72. Landi S., d’Errico G., Papini R., Cutino I., Simoncini S., Rocchini A., Brandi G., Rizzo R., Gugliuzza G., Germinara G., Mazzeo G., Roversi P.F., 2021 - The impact of super-high density olive orchard management system on soil plant-parasitic nematodes in Central and South Italy. 9th IOBC WPRS Meeting on Integrated Protection of Olive Crops. Lisbona.
 73. Landi S., Bettini G., Gargani B., Mazza G., Torrini G., d’Errico G., Simoncini S., Roversi P.F., Mocali S., Bianchetto E., De Meo I., Salerni E., Barbato D., Perini C., Bacaro G., Tordoni E., Gardin L., Marchi M., Cantiani P., 2018. Soil biodiversity of microarthropods and macroarthropods (Coleoptera: Carabidae) in artificial black Pine stands after selective silvicultural thinnings. PO324. XI EUROPEAN CONGRESS OF ENTOMOLOGY 2-6 JULY 2018, NAPOLI, ITALY (poster).
 74. Landi S., d’Errico G., Mazza G., Mocali S., Bazzoffi P. & Roversi P.F., 2014. Impact of set-aside management on soil fauna. Geophysical Research Abstract. Vol. 16, EGU.
 75. Landi S., d’Errico G., Mazza G., Torrini G., Lazzaro L., Foggi B., Giuliani G., Lastrucci L., Lagomarsino A., Pastorelli R., Fabiani A., Roversi P.F., 2016 - Il cambiamento della comunità di nematodi del suolo a seguito dell’invasione di *Robinia pseudoacacia*. - Atti “XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia”, 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 8.
 76. Landi S., Mazza G., d’Errico G., Torrini G., Mocali S., Papini R., Bazzoffi P., Roversi P.F., 2016 – Impatto del set-aside sulla mesofauna del suolo. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 99.
 77. Landi S., Mazza G., d’Errico G., Torrini G., Roversi P.F., Mocali S., De Meo I., Bianchetto E., Montini P., Samaden S., Cantiani P., 2016 – Biodiversità del suolo in una pineta artificiale di *Pinus nigra* dopo il trattamento silviculturale di taglio selettivo: risultati preliminari. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 118.
 78. Landi S., Mazza G., d’Errico G., Torrini G., Roversi P.F., Mocali S., De Meo I., Bianchetto E., Montini P., Samaden S., Cantiani P., 2016 – Biodiversità del suolo in una pineta artificiale di *Pinus nigra* dopo il trattamento silviculturale di taglio selettivo: risultati preliminari. - Atti “XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia”, 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 50.
 79. Landi S., Mocali S., Bianchetto E., Mazza G., d’Errico G., Fabiani A., Torrini G., Simoncini S., Roversi P.F., Sanz Canencia I., Cantiani P., 2017. Biodiversità del suolo in una pineta artificiale di *Pinus nigra* dopo il trattamento silviculturale di taglio selettivo: risultati preliminari. Società Italiana della Scienza del Suolo-Member of the

- International Union of Soil Sciences. 42° Congresso Nazionale, Firenze, 5-7 dicembre 2017. (poster).
80. Landi S., Torrini G., Pennacchio F., Papini R., d'Errico G., Strangi A., Barabaschi D., Roversi P.F., 2016 – Valutazione degli effetti del pascolamento di pecore sulla fertilità del suolo, la nematofauna e l'infestazione di cidie e balanini nella coltivazione del Castagno da frutto. - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 51.
 81. Landi, S., d'Errico, G., Gagnarli, E., Barzanti, G.P., Cito, A., Papini, R., Simoni, S., Roversi, P.F., 2014. Evaluation of different agronomic managements on rice mesofauna: a case study in Piedmont (North Italy). In: EGU General Assembly 2014.
 82. Landi, S., D'Errico, G., Mazza, G., Mocali, S., Simoncini, S., Torrini, G., Roversi, P.F., Cantiani, P., 2019. Effetti del diradamento in pinete artificiali di *Pinus nigra* in Toscana sulla nematofauna del suolo: risultati dei primi tre anni. XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (comunicazione orale).
 83. Landi, S., Gargani E., Paoli F., Simoni, S., Roversi P.F., 2014. Sviluppo embrionale in *drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae). Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei (Sardegna) 9-14 giugno 2014, E book Comunicazioni Orali pagg 43-44. ISBN: 978-88-97934-04-02.
 84. Landi S., Cutino I., Simoni S., Simoncini S., Benvenuti C., Pennacchio F., Binazzi F., Guidi S., Goggioli D., Tarchi F., Roversi P.F., Gargani E., 2022 - The impact of super-high density olive orchard management system on the main insect pests in Tuscany: a three-year survey. Integrated Protection of Olive Crops. IOBC-WPRS Bulletin Vol. 158: 25-29.
 85. Lazzaro L., Mazza G., Lastrucci L., Giuliani C., Lagomarsino A., Landi S., D'Errico G., Tricarico E., Pastorelli R., Inghilesi A.F., Torrini G., Roversi P.F., Fabiani A., Foggi B., 2016. Multiple impacts caused by the invasive tree *Robinia pseudoacacia*: insights from soil chemical features to microarthropods, nematodes, microbial and plant communities. Ries C. & Y. Krippel (2016) (eds). Biological Invasions: Interactions with Environmental Change. Book of abstracts. NEOBIOTA 2016 - 9th International Conference on Biological Invasions. Vianden, Luxembourg, 14-16 September 2016. Fondation faune-flore, Luxembourg. 256 pp. ISBN 978-99959-0-255-1. (comunicazione orale). We-S3-04
 86. Luciano P., Battisti A., Roversi P.F., 2016 - Tecniche di lotta ed eradicazione di fitofagi d'interesse forestale". Accademia Entomologia, Atti Tavola Rotonda "Tecniche di lotta ed eradicazione di fitofagi d'interesse forestale", Firenze 12 giugno 2015:
 87. Maltese M., Caleca V., Strong W.B., Guerrieri E., Roversi P.F., 2011 - I parassitoidi di *Leptoglossus occidentalis* in Sicilia e nel suo areale di origine nordamericano. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 350.
 88. Marianelli L., Franchini G., Del Nista D., Mazza G., Torrini G., Strangi A., Pennacchio F., Roversi P.F., 2016 – Rischio fitosanitario legato all'importazione di prodotti legnosi non regolamentati dalla direttiva 2000/29/CE. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 187.
 89. Marianelli L., Marziali L., Bagnoli M., Roversi P.F., 2006 - Predicting regional Oak Processionary Moth populations trends using egg masses density and spatial analysis (Lepidoptera Thaumetopoeidae). Proceedings "Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes". Foggia September 14-15, 2006.
 90. Marianelli L., Marziali L., Miozzo M., Vignoli M., Roversi P.F., 2007 - Strumenti informatici a supporto del monitoraggio fitosanitario delle foreste: il software FITOFOR. Riassunti Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 33.
 91. Marianelli L., Marziali L., Parri F., Roversi P.F., 2008 - Gradazioni di *Euproctis chrysorrhoea* (L.) su *Arbutus unedo* in ambienti insulari. Riassunti Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 34.
 92. Marianelli L., Marziali L., Roversi P.F., 2008 - Spatial analysis for Oak Processionary Moth population monitoring and pest management in Tuscany (Italy) (Lepidoptera Thaumetopoeidae). IUFRO symposium « Entomological research in Mediterranean forest ecosystems » in Sintra, Portugal, April 5-9 2008 .
 93. Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Bagnoli M., Roversi P.F., 2007 – Utilizzo di tecniche di analisi spaziale per il monitoraggio delle popolazioni della processionaria della quercia (Lepidoptera Thaumetopoeidae). Proceedings XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso 11-16 giugno 2007: 275.
 94. Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Benassai D., Logli F., Pozzi D., Roversi P.F.,

- 2011 - Georeferenziazione e analisi spaziale a supporto delle attività selvicolturali: l'intervento biotecnico per il controllo di *Matsucoccus feytaudi* (ducasse) nel Parco Naturale di Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 134.
95. Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Benassai D., Parri F., Nardella L., Pennacchio F., Roversi P.F., 2011 - *Cerambyx cerdo* L.: da xilofago di piante senescenti a nuova emergenza fitosanitaria forestale. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 135.
96. Marianelli L., Paoli F., Torrini G., Mazza G., Benvenuti C., Bosio G., Venanzio D., Tarasco E., Roversi P.F., 2016 – Controllo sostenibile di *Popillia japonica* in Italia: prove di laboratorio e di campo con ceppi italiani e commerciali di nematode entomopatogeni. - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 18.
97. Marianelli L., Strangi A., Franchini G., Del Nista D., Mazza G., Torrini G., Pennacchio F., Roversi P.F., 2016 – Introduzione di nuovi nematodi con latifoglie tropicali africane non regolamentate dalla Direttiva 2000/29/CE. - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 79.
98. Marianelli L., Torrini G., Benvenuti C., Paoli F., Barzanti G.P., Mazza G., Simoncini S., Binazzi F., Bosio G., Venanzio D., Giacometto E., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2018. Biological control of *Popillia japonica* in Italy: looking for indigenous entomopathogenic nematodes and fungi. PO184. XI EUROPEAN CONGRESS OF ENTOMOLOGY 2-6 JULY 2018, NAPOLI, ITALY (poster).
99. Marianelli L., Torrini G., Paoli F., Simoncini S., Strangi A., Cutino I., Benvenuti C., Mazza G., Bosio G., Venanzio D., Giacometto E., Tarasco E., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2019. Potenziale impiego di nematodi entomopatogeni isolati nella valle del Ticino per il controllo di *Popillia japonica* (Coleoptera: Scarabaeidae). XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (comunicazione orale).
100. Marianelli L., Marziali L., Guidotti A., Roversi P.F., 2007 - La gestione del monitoraggio e delle emergenze fitosanitarie in Toscana: il META da Progetto a Servizio. Riassunti Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 32.
101. Marseglia P., Russu R., Marianelli L., Strangi A., Sabbatini Peverieri G., Francardi V., Roversi P.F., 2016 – *Anoplophora chinensis* in Toscana. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 355.
102. Marziali L., Marianelli L., Bagnoli M., Roversi P.F., 2006 - Least accumulative distance method: applications for the monitoring the biological invasion of the Maritime Pine Bast Scale (Coccoidea Margarodidae). Proceedings "Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes". Foggia September 14-15, 2006.
103. Marziali L., Marianelli L., Bagnoli M., Squarcini M., Benassai D., Ortolani I., Pennacchio F., Addario E., Turchetti T., Roversi P.F., 2011 - Spazializzazione della diffusione di *Dryocosmus kuriphilus* yasumatsu in Toscana nel triennio 2008 – 2010. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 136.
104. Marziali L., Marianelli L., Roversi P.F., 2008 – A new hypothesis about oak dieback: association *Scolytus intricatus* – *Bursaphelenchus eremus*. IUFRO symposium « Entomological research in Mediterranean forest ecosystems » in Sintra, Portugal, April 5-9 2008 .
105. Marziali L., Marianelli L., Squarcini M., Benassai D., Parri F., Nardella L., Roversi P.F., 2011 - Utilizzo di tecniche di analisi spaziale (IDW) nel monitoraggio di *Lymantria dispar* (L.). Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 137.
106. Marziali L., Marianelli L., Toccafondi P., Campani C., Bagnoli M., 2008 - Metodiche di analisi spaziale per il monitoraggio della diffusione di *Matsucoccus feytaudi* (Ducasse) nelle pinete di Pino marittimo. Riassunti Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 35.
107. Mazza G., Paoli F., Strangi A., Torrini G., Marianelli L., Sabbatini Peverieri G., Binazzi F., Bosio G., Sacchi S., Benvenuti C., Venanzio D., Giacometto E., Roversi P.F., Poinar G.O. Jr., 2018. *Hexameris popilliae*: a new mermithid nematode species parasitizing the Japanese beetle *Popillia japonica* in Italy. PO185. XI EUROPEAN CONGRESS OF ENTOMOLOGY 2-6 JULY 2018, NAPOLI, ITALY (poster).
108. Mazza G., Francardi V., Inghilesi A.F., Stasolla G., Benvenuti C., Cini A., Barzanti G.P., Cito A., Arnone S., Cristofaro M., Musmeci S., Sasso R., Camerota M., Cervo R., Roversi P.F., 2014 – Analisi del comportamento sociale e riproduttivo dei maschi

- sterili di *Rhynchophorus ferrugineus*: implicazioni per il controllo biologico con entomopatogeni. - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orsoi 9-14 giugno 2014, Riassunti delle comunicazioni orali: 103-105. ISBN: 978-88-97934-04-2.
109. Mazza G., Francardi V., Longo S., Nannelli R., Tarasco E., Cervo R., Benvenuti C., Roversi P.F., 2014 – Controllo biologico del Punteruolo rosso delle palme *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier). Accademia Nazionale Italiana di Entomologia: 211-217.
 110. Mazza G., Francardi V., Roversi P.F., 2018. Natural enemies of the Red Palm Weevil *Rhynchophorus ferrugineus*. Workshop on invasive pests and diseases threatening forestry and agriculture in the Eastern Black Sea Coast Region, 26-28 June 2018 Rome. (Comunicazione orale e Chairman of the session: Current situation on the presence of Palm Weevil in the Eastern Black Sea Region)
 111. Mazza G., Francardi V., Simoni S., Benvenuti C., Cervo R., Faleiro J.R., Llacer E., Santi Longo S., Nannelli R., Tarasco E. & Roversi P.F., 2014. Revisión de los enemigos naturales de picudos del género *Rhynchophorus*, con especial atención a los de *R. ferrugineus*. VI Jornadas Ibéricas de Horticultura Ornamental, Valencia 1-3 Octubre 2014 “Las Buenas Prácticas en la Horticultura Ornamental” Actas de Horticultura nº 68 ISBN 978846173029-9 (comunicazione orale).
 112. Mazza G., Inghilesi A.F., Stasolla G., Cini A., Francardi V., Benvenuti C., Arnone S., Cristofaro M., Cervo R., Roversi P.F. 2015. Il comportamento riproduttivo del punteruolo rosso delle palme *Rhynchophorus ferrugineus*: nuovi sviluppi di lotta con la tecnica del maschio sterile (sit). XXVI Convegno Nazionale della Società Italiana di Etologia. Parma, 24-26 Giugno. (poster)
 113. Mazza G., Marraccini, D., Binazzi, F., Mori, E., Marianelli, L., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P. F., Gargani, E., 2021. *Ricania speculum* (Walker) in Italia: un aggiornamento sulla distribuzione, piante ospiti, monitoraggio e nemici naturali. SESSIONE VI. ENTOMOLOGIA AGRARIA. XXVI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. 7-11 giugno 2021, Torino (virtuale). www.cnie2020.com. (comunicazione orale).
 114. Mazza G., Roversi P.F., Torrini G., d'Errico G., Lazzaro L., Foggi B., Giuliani C., Lastrucci L., Lagomarsino A., Pastorelli R., Fabiani A., Landi S., 2016 – Il cambiamento della comunità dei microartropodi del suolo a seguito dell'invasione di *Robinia pseudoacacia*. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 122.
 115. Mazza G., Tarchi F., Guidi S., Nannelli R., Kontschán J., Goggioli D., Benvenuti C., Francardi V., Inghilesi A.F., Longo S., Roversi P.F., Simoni S., 2016. Acari Uropodina e Punteruolo Rosso: foiesia e/o distribuzione 'mirata'? XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Padova 20-24 giugno 2016: 120.
 116. Mazza G., Torrini G., Strangi A., Barabaschi D., Landi S., Mori E., Menichetti M., Sposimo P., Giuliani G., Zoccola A., Lazzaro L., Ferretti G., Foggi B., Roversi P.F., 2016 – *Oscheius tipulae* in Italia: presenza di un isolato alieno nella Riserva Naturale Integrale di Montecristo (Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano). - Atti “XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia”, 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 12.
 117. Mazza, G., Marraccini, D., Binazzi, F., Mori, E., Marianelli, L., Sabbatini Peverieri, G., Roversi, P. F., Gargani, E., 2021. *Ricania speculum* (Walker) in Italia: un aggiornamento sulla distribuzione, piante ospiti, monitoraggio e nemici naturali. SESSIONE VI. ENTOMOLOGIA AGRARIA. XXVI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. 7-11 giugno 2021, Torino (virtuale). www.cnie2020.com. (comunicazione orale).
 118. Mazza, G., Paoli, F., Boncompagni, L., Marianelli, L., Roversi, P.F., Sabbatini Peverieri, G., 2019. Non-target Risk Assessment of *Trissolcus japonicus* (Hymenoptera: Scelionidae): host-acceptance behavior on *Halyomorpha halys* (Heteroptera: Pentatomidae) and non-target species. XXVIII CONVEGNO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI ETOLOGIA SIE, Firenze, 9-12 Settembre 2019 (comunicazione orale).
 119. Mazza, G., Paoli, F., Strangi, A., Torrini, G., Marianelli, L., Sabbatini Peverieri, G., Binazzi, F., Bosio, G., Sacchi, S., Benvenuti, C., Venanzio, D., Giacometto, E., Roversi, P. F., Poinar, G., 2019. *Hexamermis popilliae* (Nematoda: Mermithidae): nuovo nemico naturale di *Popillia japonica* (Coleoptera: Scarabaeidae). XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (poster).
 120. Mazza, G., Torrini, G., Benvenuti, C., Simoncini, S., Landi, S., Frosinini, R., Rocchini, A., Roversi, P.F., 2021. Nematodi entomopatogeni come agenti di biocontrollo per la mosca delle olive *Bactrocera oleae*. SESSIONE XIII. LOTTA BIOLOGICA E

- INTEGRATA. Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. 7-11 giugno 2021, Torino (virtuale). www.cnie2020.com. (poster).
121. Mazza, G., Torrini, G., Marianelli, L., Strangi, A., Roversi, P. F., Kanzaki, N., 2019. Descrizione di *Bursaphelenchus irokophilus* n. sp. (Nematoda: Aphelenchoididae) isolato da legno di *Milicia excelsa* (Iroko) importato in Italia dal Cameroon. XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (comunicazione orale).
 122. Miozzo M., Vignoli M., Moneti E., Roversi P.F., 2004 – IL FITOFOR: uno strumento per la gestione delle informazioni fitosanitarie in ambito forestale. III Giornate di Studio: Metodi Numerici, Statistici e Informatici nella Difesa delle Colture Agrarie e delle Foreste. Ricerca e Applicazioni, Firenze 24-26 novembre 2004: 211.
 123. Mosconi F., Audisio P., Campanaro A., Antonini G., Chiari S., Hardersen S., Mancini E., Mason F., Roversi, P. F., Sabbatini Peverieri G., Sabatelli S., Zauli A., Maurizi E. (2016). The use of a sniffer dog to monitor the endangered saproxylic beetle *Osmoderma eremita* (Scopoli, 1763) [Comunicazione]. 9th Symposium on the Conservation of Saproxylic Beetles. Genk, Belgium
 124. Mosconi F., Cini A., Campanaro A., Antonini, Bardiani M., Hardersen S., Maura M., Maurizi E., Solano E., Sabbatini G., Audisio P., Bologna M.A., Bottacci A., Carpaneto G.M., Panella M., Roversi P.F., Mason F. (2014). The training of Osmodog in the LIFE Project MIPP [Poster]. 8th Symposium on the Conservation of Saproxylic Beetles. Basel, Switzerland.
 125. Niccoli A., Benassai D., Croci F., Roversi P.F., 2009 – *Anastatus bifasciatus* ooparassitoide di *Leptoglossus occidentalis*. Proceedings XXII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia: 337.
 126. Paoli F., Cristofaro M., Arnone S., Francardi V., Roversi P.F., 2014 – Ultrastruttura degli spermatozoi di *Rhynchophorus ferrugineus*. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia: 247-250.
 127. Paoli F., Gottardo M., Dallai R., Roversi P.F., 2014 – Studi ultrastrutturali e allevamento di insetti entomofagi: morfologia dell'apparato riproduttore maschile e spermatogenesis in *Gryon pennsylvanicum* (Ashmead) (Hymenoptera, Platygasteridae). - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, poster: 40. ISBN: 978-88-97934-03-5.
 128. Paoli F., Gottardo M., Marchini D., Dallai R., Roversi P.F., 2014 – Ultrastruttura dell'apparato riproduttore femminile dell'ooparassitoide *Gryon pennsylvanicum* (Ashmead) (Hymenoptera, Platygasteridae). - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, poster: 41. ISBN: 978-88-97934-03-5.
 129. Paoli F., Marianelli L., Torrini G., Mazza G., Benvenuti C., Bosio G., Venanzio D., Tarasco E., Klein M., Roversi P.F., 2017. Differential susceptibility of *Popillia japonica* 3rd instars to *Heterorhabditis bacteriophora* (Italian strain) at three different seasons. 16th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group. June 11-15, 2017. Tbilisi, Georgia. (poster).
 130. Paoli F., Roversi P.F., 2014 – L'ultrastruttura dello spermatozoo e la spermiogenesi di *Matsucoccus feytaudi* Ducasse (Insecta Coccoidea Matsucoccidae). - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, Riassunti delle comunicazioni orali: 51-52. ISBN: 978-88-97934-04-2.
 131. Paoli F., Roversi P.F., Gounari S., Mercati D., Dallai R., 2016 - New insights on Coccoidea sperm: an ultrastructural point of view. – XIV International Symposium on Scale Insect Studies-ISSIS, Catania 13th – 16th June 2016.
 132. Paoli F., Torrini G., Marianelli L., Mazza G., Benvenuti C., Bosio G., Venanzio D., Tarasco E., Roversi P.F., 2016 – Different susceptibility of the larvae of terzo stadio di *Popillia japonica* ad un ceppo italiano di *Heterorhabditis bacteriophora*. - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 62.
 133. Paoli, F., Mazza, G., Peverieri Sabbatini, G., Benvenuti, C., Torrini, G., Barzanti, G.P., Bosio, G., Giacometto, E., Ciampitti, M., Cavagna, B., Roversi, P.F., Marianelli, L., 2021. Utilizzo di reti insetticide per il controllo del coleottero giapponese *Popillia japonica*: prove di laboratorio e di campo. SESSIONE XIII. LOTTA BIOLOGICA E INTEGRATA. Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. 7-11 giugno 2021, Torino (virtuale). www.cnie2020.com. (poster).
 134. Pelagatti O., Roversi P.F., 1991 – Note preliminari su un ceppo di *Bacillus thuringiensis* Berliner isolato da larve di *Elkneria pudibunda* (L.) (Lepidoptera Lymantriidae). - Atti del Convegno «Lotta Biologica», Acireale (CT) 28 novembre 1991: 69-75.
 135. Pelagatti O., Roversi P.F., 1994 – Agenti patogeni antagonisti di fitofagi di importanza agraria e forestale. – Atti Convegno «Innovazione e prospettive nella difesa

- fitosanitaria», Ferrara 24-25 ottobre 1994: 431-435.
136. Pennacchio F., Binazzi F., Colombo M., Jucker C., Caronni F., Roversi P.F., 2011 - *Phloeotribus liminaris* (harris) scoltide esotico infeudato alle prunoidee. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 73
 137. Pennacchio F., de Silva J., Francardi V., Binazzi F., Roversi P.F., 2011 - Infestazioni di *Ips typographus* in peccete dell'appennino settentrionale e strategie di controllo. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 111.
 138. Pennacchio F., Faggi M., Gatti E., Caronni F., Colombo M., Roversi P.F., 2005 - *Phloeotribus liminaris* (Harris) su *Prunus serotina* Ehrh. In Europa. XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005. Riassunti dei contributi scientifici: 308.
 139. Pennacchio F., Faggi M., Gatti E., Caronni F., Colombo M., Roversi P.F., 2005 - First record of *Phloeotribus liminaris* (Harris) from Europe (Coleoptera Scolytidae). Plant Protection in Europe. Introduction and spread of invasive species. 9-15 Giugno 2005, Humboldt University, Berlin, Germany.
 140. Pennacchio F., Gargani E., Binazzi F., Cortini G., Roversi P.F., 2016 - Monitoraggio dell'attività di *Torymus sinensis* e dei parassitoidi indigeni nel contenimento di *Dryocosmus kuriphilus* in Toscana. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 276.
 141. Pennacchio F., Gargani E., Caradonna S., Cortini G., Turchetti T., Roversi P.F., 2014 - Limitatori naturali di *Dryocosmus kuriphilus* in un castagneto sperimentale in provincial di Firenze. - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orseoi 9-14 giugno 2014, poster: 140. ISBN: 978-88-97934-03-5.
 142. Pennacchio F., Gatti E., Roversi P.F., 2002 - Attacchi di *Pityokteines* spp. (Coleoptera Scolytidae) su *Abies alba miller* in abetine dell'Appennino settentrionale e dell'Aspromonte. XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002. Riassunti dei contributi scientifici: 198.
 143. Ranieri R., Stimilli G., Lozzi R., Marozzi F.A., Ricci E., Asci W., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., Nardi S., 2016 - *Anoplophora glabripennis* (Motschulsky) nella Regione Marche. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 356.
 144. Risi C., Colombo A., Crescenzi A., D'Addabbo T., d'Errico F.P., d'Errico G., Di Silvestro D., Giacometti R., Offredi P.F., Roversi P.F., Troccoli A., 2014 - Atti Giornate Fitopatologiche, Chianciano Terme (SI) 18-21 marzo 2014, 1: 325-336.
 145. Romani R., Roversi P.F., Isidoro N., Bin F., 2002 - Why some egg parasitoids pierce holes in host eggshell?. - Proceedings Egg Parasitoids for Biocontrol of Insect Pest, 6th International Symposium, 15-18 settembre 2002, Perugia: 55.
 146. Rossi de Gasperis S., Carpaneto G.M., Nigro G., Antonini G., Chiari S., Cini A., Mancini E., Mason F., Mosconi F., Redolfi de Zan L., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Solano E., Campanaro A., 2016 - Monitoraggio di *Rosalia alpina* tramite foto-identificazione mediata da software: prima applicazione in uno studio demo-ecologico. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 130.
 147. Rossi de Gasperis S., Chiari S., Redolfi De Zan L., Antonini G., Carpaneto G.M., Cini A., Mancini E., Mason F., Mosconi F., Nigro G., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Solano E., Campanaro A. (2016). Assessing reliable and minimal-invasive methods for the monitoring of the longhorn beetle *Rosalia alpina* and implications for forest management [Comunicazione]. 9th Symposium on the Conservation of Saproxyllic Beetles. Genk, Belgium.
 148. Rouault G., Roversi P.F., Cantini G., Battisti A., Bouaziz K., Roques A., 2000 - Oviposition sites of a true seed bugs living on *Cupressus* and host patch exploitation by an egg parasitoid *Telenomus gr. floridanus*. - Proceedings Egg Parasitoids for Biocontrol of Insect Pest, 6th International Symposium, 15-18 settembre 2002, Perugia: 21.
 149. Rouault G., Roversi P.F., Cantini R., Battisti A., 2002 - Biology and impact of an egg parasitoid (*Telenomus gr. floridanus*, Hymenoptera, Scelionidae) of two true seed bugs (*Orsillus* spp., Heteroptera, Lygaeidae) living on Cupressaceae. - Proceedings of International Union of Forest Research Organisations Symposium on Entomological Research in Mediterranean Forest Ecosystems. Rabat, Morocco. 6-10 May 2002.
 150. Roversi P.F., 1996 - Attacks of bark beetles on douglas fir in Italy. Atti XX International Congress of Entomology (16-096): 528.
 151. Roversi P.F., 2004 - Lepidotteri urticanti ed altri artropodi d'interesse allergologico. - Atti Congresso Interannuale della Società di Allergologia e Immunologia Medica. Corso Intensivo di Entomologia d'Interesse allergologico. Firenze 24 settembre 2004.

152. Roversi P.F., 2008 – Processionaria del pino ed altri lepidotteri urticanti. Atti del XXIV Congresso Sezione SIAIC Toscana e III Congresso Sezione SIAIC Toscana, Emilia Romagna e S. Marino, Firenze 23-24 maggio 2008: 39.
153. Roversi P.F., 2011 - Prima l'aria poi l'acqua: puo' cambiare la modalita' di respirazione nelle uova degli insetti ? Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 36-37.
154. Roversi P.F., 2016 - Aspetti ecologici e problematiche normative per il controllo degli insetti esotici di interesse agrario e forestale. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 153.
155. Roversi P.F., 2019 – Influenza dei cambiamenti climatici e degli eventi meteorici estremi sulla dinamica dei rapporti foreste-fitofagi/fitopatogeni. Accademia dei Georgofili, Giornata di Studio “Rischi ambientali e cambiamenti climatici: il vento e il fuoco in rapporto alla gestione forestale del verde urbano”. Raccolta dei Riassunti: 13.
156. Roversi P.F., Bagnoli M., Toccafondi P., Campani P. Baldi I., 2004 – Utilizzo di biotecniche e metodologie di analisi spaziale per il monitoraggio della cocciniglia corticicola del pino marittimo. III Giornate di Studio: Metodi Numerici, Statistici e Informatici nella Difesa delle Colture Agrarie e delle Foreste. Ricerca e Applicazioni, Firenze 24-26 novembre 2004: 216.
157. Roversi P.F., Bagnoli M., Toccafondi P., Vetralla G., 2005 – Utilizzo del metodo della “Least – Accumulative – Distance” nel monitoraggio di *Matsucoccus feytaudi* Ducasse. XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 312.
158. Roversi P.F., Bin F., 2000 - A moth conceales eggs in the egg shells of another moth and escapes parasitoids. – Proceedings Antonie Van Leeuwenhoek Symposium, 7th European Workshop on Insect Parasitoids, 1-6 October 2000, Haarlem, The Netherlands: 21.
159. Roversi P.F., Bin F., 1998 – Biodiversity and vulnerability of lepidopteran egg parasitoids in Mediterranean oak wood patches. - Proceedings «INTECOL: International Congress of Ecology», Simposio «Problems and perspectives in Mediterranean ecosystems. Conserving the biological diversity across the Mediterranean basin», Firenze 19-25 luglio 1998: 363.
160. Roversi P.F., Bin F., 1998 - Un nuovo caso di ooparassitismo: *Trichogramma* sp. e *Telenomus* sp. ottenuti da uova di Geometridi deposte in corion di Taumetopeidi. Atti XVIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Supplemento a «Atti dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. Rendiconti anno XLVI: 239.
161. Roversi P.F., Bin F., 2002 – To oviposit in hatched eggs: an escape strategy in response to egg parasitoid attack. - Proceedings Egg Parasitoids for Biocontrol of Insect Pest, 6th International Symposium, 15-18 settembre 2002, Perugia: 57.
162. Roversi P.F., Capretti P., Guidotti A., Marziali L., Marianelli L., Feducci M., Squarcini M., Miozzo M., Bagnoli M., 2007 – La pianificazione della difesa fitosanitaria. Atti del Convegno Nazionale “La foresta mediterranea: una risorsa strategica”. Nuoro 1 dicembre 2006: 34-48.
163. Roversi P.F., Carletti B., Pennacchio F., Cotroneo A., Ambrogioni L., 2007 - Il binomio *Scolytus intricatus* – *Bursaphelenchus eremus*: elementi per una nuova chiave di lettura dei fenomeni di deperimento delle querce in ambiente mediterraneo. Riassunti Convegno Nazionale “Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 36.
164. Roversi P.F., Conti E., Bin F., 1998 - Ooparassitoidi di Miridi arboricoli di ambienti forestali e agrari (Hym. Parasitica; Het., Miridae). Atti XVIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Supplemento a «Atti dell'Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. Rendiconti anno XLVI: 225.
165. Roversi P.F., Cosi E., Abidalla M.T., Baccetti B., 2009 – Permeabilizzazione e crioconservazione delle uova del lepidottero piralide *Galleria mellonella* (L.). Proceedings XXII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia: 276.
166. Roversi P.F., Covassi M., 1994 - Note ecologiche sui coleotteri xilofagi della douglasia in Italia. - Atti XVII Congresso nazionale italiano di Entomologia, Udine 13-18 giugno 1994: 767-770.
167. Roversi P.F., Covassi M., Binazzi A., 1994 - Insetti fitofagi della *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco var. *menziesii* in Italia. - In: Atti del Convegno «Le avversità delle abetine in Italia», Vallombrosa (FI) 25-26 giugno 1992: 125-140.
168. Roversi P.F., Covassi M., Binazzi A., Francardi V., 1996 - Pest management of *Tortrix viridana* (L.): monitoring populations with pheromone traps (Lepidoptera Tortricidae). Atti XX International Congress of Entomology (16-076): 523.
169. Roversi P.F., Covassi M., de Silva J., Baccetti C., Fabbricatore T., 1994 - Monitoraggio di popolazioni di *Tortrix viridana* con l'impiego di attrattivi sessuali e di altre tecniche in querceti della Toscana. - Atti Convegno «Innovazione e prospettive nella difesa

- fitosanitaria», Ferrara 24-25 ottobre 1994: 333-337.
170. Roversi P.F., Covassi M., Tiberi R., 1993 - Monitoraggio di *Tortrix viridana* con l'impiego di attrattivi sessuali e con altre tecniche in querceti della Toscana. - Atti Convegno «Piante Forestali», Firenze 5 marzo 1992, ed. Ist. Sper. Pat. Veg., Roma (a cura di M. Covassi): 109-115.
 171. Roversi P.F., Covassi M., Toccafondi P., 1991 - Distribuzione e bioecologia di *Haematoloma dorsatum* in Italia. In: Avversità del pino, Atti delle «Giornate di studio sulle avversità del pino», Ravenna 6-7 novembre 1989: 195-205.
 172. Roversi P.F., de Silva J., 1994 - Distribuzione spaziale e temporale delle uova di *Tortrix viridana* (L.) in querceti della Toscana (Lepidoptera Tortricidae). - Atti XVII Congresso nazionale italiano di Entomologia, Udine 13-18 giugno 1994: 743-746.
 173. Roversi P.F., Francardi V., Pennacchio F., Faggi M., 2005 - Impiego di camere riverberanti alle microonde per il trattamento di legname infestato da insetti xilofagi. Proceedings XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 298.
 174. Roversi P.F., Leccese A., 2002 - Two is better than one: but not always. A lesson from oophages. - Proceedings Egg Parasitoids for Biocontrol of Insect Pest, 6th International Symposium, 15-18 settembre 2002, Perugia: 58.
 175. Roversi P.F., Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Fabbriatore T., 2007 - Lo studio delle dinamiche spaziali dei lepidotteri defogliatori a livello di comprensori forestali: il caso della Processionaria della quercia nella Foresta di Santa Luce (PI). Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 37.
 176. Roversi P.F., Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Fabbriatore T., 2007 - Indicatori biologici per lo studio della dinamica di popolazione della Processionaria della quercia.
 177. Roversi P.F., Marianelli L., Marziali L., Toccafondi P., 2007 - Strategie e mezzi per il controllo di *Thaumetopoea processionea* (L.) su ampie superfici forestali. Riassunti Convegno Nazionale "Emergenze fitosanitarie in ambito forestale: aspetti legislativi e nuovi orientamenti di difesa in bosco e in vivaio, Nuoro 17-19 maggio 2007: 39.
 178. Roversi P.F., Paoli F., Landi S., 2019 - - Embriologia e crioconservazione di insetti. Accademia nazionale Italiana di Entomologia: 77-80.
 179. Roversi P.F., Pennacchio F., 2000 - Sistemi esperti e nuovi mezzi informatici nella difesa del verde urbano. Atti Convegno «L'albero e le aree urbane: convivenza possibile?» Giornata di aggiornamento e proposte operative per la tutela del verde urbano e periurbano sempre più minacciato. Fiesole 20 febbraio 1999: 123.
 180. Roversi P.F., Rumine P., 2005 - Tutela delle essenze arboree e paesaggio. Atti del Convegno Internazionale di Studi "Degradato del paesaggio e complessità territoriale", Rimini 26-27 novembre 2004: 25-34.
 181. Roversi P.F., Rumine P., Barzanti G., 2006 - Efficacia di trattamenti aerei con *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* per il controllo della Processionaria della quercia e impatto sulla lepidotterofauna. Giornate Fitopatologiche: 211 -216.
 182. Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Pennacchio F., Tiberi R., 2002 - Gli scolitidi del Genere *Tomicus* Latreille in Italia centrale. XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002. Riassunti dei contributi scientifici: 199.
 183. Roversi P.F., Santini L., Rossi E., Loni A., 2011 - Ooparassitoidi di *Leptoglossus occidentalis* heidemanni in Toscana. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 139.
 184. Roversi P.F., Tiberi R., Battisti A., 2000 - Insetti vettori di agenti patogeni delle piante ornamentali in Toscana. Atti Convegno «L'albero e le aree urbane: convivenza possibile?» Giornata di aggiornamento e proposte operative per la tutela del verde urbano e periurbano sempre più minacciato. Fiesole 20 febbraio 1999: 45-62.
 185. Roversi P.F., Tiberi R., Bin F., 1991 - I parassitoidi oofagi dei principali lepidotteri defogliatori del Genere *Quercus* in Italia. - In: Aspetti fitopatologici delle Querce, Atti del Convegno «Problematiche fitopatologiche del Genere *Quercus* in Italia», Firenze 19.20 novembre 1990: 316-330.
 186. Roversi P.F., Tiberi R., Covassi M., 1991 - *Ooencyrtus kuwanae* (Howard): presenza e numero di generazioni nell'Italia Centrale (Hymenoptera Encyrtidae). - Atti XVI Congresso nazionale italiano di Entomologia, Bari - Martina Franca (TA) 23-28 settembre 1991: 429-435.
 187. Roversi P.F., Vetralla G., Pennacchio F., Binazzi A., Francardi V., 2000 - Attacchi di processionaria della quercia e indicazioni gestionali per i querceti dell'Italia centrale. - Atti II Congresso Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale, Bologna 20-22 ottobre 1999: 453-457.
 188. Rumine P., Barzanti G., Roversi P.F., 2006 - Distribuzione di *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* in querceti caducifogli mediante trattamenti ad ultra basso volume:

- penetrazione nello strato delle chiome e persistenza. Giornate Fitopatologiche: 551 – 556.
189. Rumine, P., Faggi M., Parrini C., Luciano P., Barzanti G., Roversi P.F., 2007 – Aspetti fitopatologici del corbezzolo (*Arbutus unedo* L.). – Atti del II Convegno Piante Mediterranee. Valorizzazione delle risorse e sviluppo sostenibile, Agrigento 7-8 ottobre 2004: 449-453.
 190. Sabbatini Peverieri G., Faggi M., Guidi S., Liguori M., Nannelli R., Roversi P.F., 2005 – Variabilità strutturale di faggete dell'Italia Centrale e biodiversità in relazione alle comunità di coleotteri carabidi e acari. XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Perugia 10-15 giugno 2005: 84.
 191. Sabbatini Peverieri G., Ferri A., Binazzi F., Roversi P.F., 2016 – Indagini sulla produzione frutticola in aziende castanicole a seguito della diffusione di *Dryocosmus kuriphilus*. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 199.
 192. Sabbatini Peverieri G., Nannelli R., Simoni S., Sammarone L., Romano M., De Nicola C.M.P., Donatelli E., Roversi P.F., 2007- Caratterizzazione della mesofauna edafica in faggete dell'Appennino Abruzzese. Proceedings XXI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Campobasso 11-16 giugno 2007: 69.
 193. Sabbatini Peverieri G., Pennacchio F., Romano M., Roversi P.F., 2011 - Reperti di coleotteri scolitidi, platipodidi e cerambicidi nell'appennino abruzzese-molisano. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 75.
 194. Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., de Cristofaro A., di Santo P., Ziccardi A., Pedrazzoli F., Salvadori C., Endrizzi E., Roversi P.F., 2011 - Nuove prospettive per il controllo biotecnologico delle cidie del castagno (Lepidoptera Tortricidae). Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 140.
 195. Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., Serino G., 2011 - Attività di alimentazione e ovideposizione di *Anoplophora chinensis* (Förster) su specie arboree di interesse agro-forestale ed urbano. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 329.
 196. Sabbatini Peverieri G., Sinatra G., Bianchi A., Roselli M., Nuccitelli L., Cali S., Serino G., Roversi P.F., 2011 - Modalità di diffusione di *Anoplophora chinensis* (Forster) nella fase iniziale dell'attacco: distribuzione dell'infestazione nel focolaio di Roma. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 330.
 197. Sacchi, S., Ciampitti, M., Cavagna, B., Fumagalli, A., Rossi, C., Torrini, G., Mazza, G., Roversi, P. F., Marianelli, L., 2019. Risultati preliminari della tecnica TRAP CROP nel controllo di *Meloidogyne graminicola* (Nematoda: Meloidogyndae) in risaie della Lombardia. XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (comunicazione orale).
 198. Serra G., Roversi P.F., Cao O.V., Luciano P., 2002 – L'impiego delle trappole a feromoni nella previsione delle infestazioni di *Tortrix viridana* L. (Lep. Tortricidae). XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002:867-872.
 199. Simoni S., Gagnarli E., Frosinini R., Tirinnanzi L., Nannelli R., Roversi P.F., Gargani E. Tecnologia a microonde applicata in post-raccolta ai legumi: efficacia contro i Bruchidi e gli Acari. X Simposio sulla difesa antiparassitaria nelle industrie alimentari e la protezione degli alimenti. Piacenza, 20 -22 settembre 2017. Abstract book. 31.
 200. Simoni S., Mazza G., Tarchi F., Guidi S., Nannelli R., Goggioli D., Benvenuti C., Francardi V. & Roversi P.F., 2014. Uropodina mites associated with Red Palm Weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier, 1790), in Italy. XIV International Congress of Acarology. Kyoto (Japan), 14-18 luglio: 139.
 201. Simoni, S., Nannelli, R., Roversi, P.F., Turchetti, T., Bouneb, M., 2014. *Thyreophagus corticalis*: vettore di isolati ipovirulenti di *Cryphonectria parasitica* in castagneti italiani. XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, E book Comunicazioni Orali, pagg. 166-167. ISBN: 978-88-97934-04-02.
 202. Sinatra G., Bianchi A., Roselli M., Nuccitelli L., Casì S., Sabbatini Peverieri G., Serino G., Roversi P.F., 2011 - Attività di eradicazione del focolaio di *Anoplophora chinensis* (forster) in Italia central. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 314.
 203. Strangi A., Paoli F., Dallai R., Roversi P.F., 2014 – Identificazione di particelle virus-like nell'ovidutto di femmina di *Gryon pennsylvanicum* (Hymenoptera: Platygasteridae). - Atti XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 giugno 2014, poster: 46. ISBN: 978-88-97934-03-5.
 204. Strangi A., Roversi P.F., 2011 – Morphology of *Leptoglossus occidentalis* Heidemann

- egg shell (Heteroptera Coraeidae). Proceedings Annual Meeting of the European PhD Network in "Insect Sciences". Tours, France, 7th–11th November 2011:113.
205. Strangi A., Roversi P.F., 2011 - Permeabilita' del corion di *Leptoglossus occidentalis* Heidemann a solventi e crioprotettivi. Proceedings XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Genova 13-16 giugno 2011: 306.
206. Tiberi R., Roversi P.F., 1990 - Leaf roller moths on oak in Italy (Preliminary note). - In: Oak decline in Europe. Proceedings of the International Symposium. Kornik, Poland, May 15-18: 343-347.
207. Tiberi R., Roversi P.F., G. Raponi, Sabbatini Peverieri G., Panzavolta T., 2002 – Rilievo dei periodi di volo e studio degli indicatori biologici di *Lymantria dispar* (L.) in cedui a prevalenza di roverella dell'Italia centrale. XIX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Catania 10-15 giugno 2002: 837-842.
208. Torrini G., Mazza G., Marianelli L., Strangi A., Roversi P.F., 2016. Monitoraggio dei nematodi del genere *Bursaphelenchus* nei boschi di conifere della Toscana (Italia Centrale). XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia. Valenzano (BA), 26-28 Settembre. (poster).
209. Torrini G., Benvenuti C., Binazzi F., Marianelli L., Paoli F., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2016 – Prospettive nel controllo del balanino del Castagno con nematodi entomopatogeni commerciali. - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 67.
210. Torrini G., Landi S., Benvenuti C., Tarasco E., Roversi P.F., 2016 – Effetto della concentrazione di glicerolo sulla sopravvivenza di *Steinernema feltiae* e *Heterorhabditis bacteriophora* dopo la crioconservazione. - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 66.
211. Torrini G., Landi S., Tarasco E., Roversi P.F., 2016 – Valutazione della sopravvivenza di *Steinernema carpocapsae* e della sua infettività su *Galleria mellonella* dopo la crioconservazione. - Atti XXV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Padova 24-26 giugno 2016: 259.
212. Torrini G., Marianelli L., Paoli F., Simoncini S., Mazza G., Guidotti A., Drosera L., Roversi P.F., 2018. Nematodi fitoparassiti e protezione degli ecosistemi forestali: il genere *Bursaphelenchus* in Toscana. IV Congresso Nazionale di Selvicoltura, Torino, 5-9 novembre 2018. (comunicazione orale).
213. Torrini G., Mazza G., Marianelli L., Strangi A., Roversi P.F., 2016 – Monitoraggio dei nematodi del genere *Bursaphelenchus* nei boschi di conifere della Toscana (Italia centrale). - Atti "XII Convegno Nazionale Società Italiana di Nematologia", 26-28 settembre 2016, Valenzano (BA): 80.
214. Torrini G., Strangi A., Cutino I., Paoli F., Simoncini S., Benvenuti C., Mazza G., Bosio G., Venanzio D., Giacometto E., Tarasco E., Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., Marianelli L., 2019. The potential use of the entomopathogenic nematodes isolated in the infested italian areas of *Popillia japonica*. International Congress on Invertebrate Pathology and Microbial Control. SIP-IOBC-2019, Valencia, 28th July - 1st August. (comunicazione orale).
215. Torrini, G., Cappa, F., Mazza, G., Inghilesi, A. F., Benvenuti, C., Vilianni, L., Roversi, P. F., Cervo, R., 2019. Assessing the immunocompetence of *Rhynchophorus ferrugineus* in response to bacterial challenge and entomopathogenic nematode infection. International Congress on Invertebrate Pathology and Microbial Control. SIP-IOBC-2019, Valencia, 28th July - 1st August. (poster).
216. Torrini, G., Mazza, G., Benvenuti, C., Simoncini, S., Landi, S., Frosinini, R., Rocchini, A., Roversi, P. F., 2019. Suscettibilità di *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae) a nematodi entomopatogeni. XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (poster).
217. Torrini, G., Mazza, G., Benvenuti, C., Simoncini, S., Landi, S., Frosinini, R., Rocchini, A., Roversi, P.F., 2019. Susceptibility of olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae) larvae and pupae to entomopathogenic nematodes. International Congress on Invertebrate Pathology and Microbial Control. SIP-IOBC-2019, Valencia, 28th July - 1st August. Abstract book, pp.120-121 (poster).
218. Torrini, G., Strangi, A., Simoncini, S., Cutino, I., Mazza, G., Gargani, E., Pennacchio, F., Binazzi, F., Roversi, P. F., Marianelli, L., 2019. Ritrovamento di specie diverse del genere *Bursaphelenchus* (Nematoda: Aphelenchida) associate alla coltura dell'olivo. XIII Congresso della Società Italiana di Nematologia (SIN). Catania, 2-4 Ottobre 2019 (poster).
219. Zapponi L., Mazza G., Farina A., Fedrigoli L., Mazzocchi F., Roversi P., Sabbatini Peverieri G., Mason F., 2017. The role of monumental trees for the preservation of forest biodiversity. European Workshop. Monitoring of saproxylic beetles and other

- insects protected in the European Union. 24th - 26th May 2017, Mantova – ITALY. (comunicazione orale).
220. Chierici Elena, Rondoni Gabriele, Giovannini Lucrezia, Sabbatini-Peverieri Giuseppino, Roversi Pio Federico and Conti Eric, 2022 - Olfactometer bioassays help defining ecological host range of a candidate biocontrol agent of *Halyomorpha halys*. ICE 162.
 221. Giovannini Lucrezia, Sabbatini Peverieri Giuseppino, Marianelli Leonardo, Hoelmer Kim, Roversi Pio Federico, 2022 - Competition within the parasitoid guild of *Halyomorpha halys*: *Trissolcus japonicus* and *Trissolcus mitsukurii*, ICE 272.
 222. Paoli Francesco, Marianelli Leonardo, Barzanti Gian Paolo, Roversi Pio Federico, Benvenuti Claudia, Giacometto Emanuela, Bosio Giovanni and Torrini Giulia. - Horizontal transmission of *Metarhizium* sp. conidia in *Popillia japonica* adults. ICE 597.
 223. Paoli Francesco², Marianelli Leonardo², Carapelli Antonio³, Roversi Pio Federico², Strangi Agostino², Kimoto Troy¹, Leo Chiara³, Brunetti Claudia³, Cucini Claudio³, Nardi Francesco³, Cutino Ilaria², Iovinella Immacolata² and Shimizu Ken, 2022 - Phylogeography of the invasive scarab beetle *Popillia japonica*. ICE 597b.
 224. Pozzebon Alberto, Maistrello Lara, Sabbatini Peverieri Giuseppino, Haye Tim, Marianelli Leonardo, Costi Elena, Tavella Luciana, Zapponi Livia, Benvenuto Luca, Falagiarda Martina, Roversi Pio Federico, Mele Alberto, Butturini Alda, Di Bella Emanuele, Tortorici Francesco, Vaccari Giacomo, Malossini Giorgio, Bernardinelli Iris, Michelon Lorenza, Grazia Tommasini Maria, Salvetti Martino, Bariselli Massimo, Preti Michele, Culatti Paolo, Zandigiacomo Pietro, Schmidt Silvia, Teresa Moraglio Silvia, Bardella Simone and Caruso Stefano, 2022 - Large-scale field monitoring on the distribution of *Trissolcus japonicus* and *Trissolcus mitsukurii*, two egg parasitoids of *Halyomorpha halys*, in Italy and Switzerland. ICE 636.
 225. Pozzebon Alberto, Maistrello Lara, Sabbatini Peverieri Giuseppino, Haye Tim, Tavella Luciana, Roversi Pio Federico and Tortorici Francesco, 2022 - Native and exotic egg parasitoids of *Halyomorpha halys* in Europe. ICE 637.
 226. Raso Rosario, Oian Barbara, Benvenuto Luca, Malossini Giorgio, Bernardinelli Iris, Roversi Pio Federico, Marianelli Leonardo and Giovannini Lucrezia, 2022 - *Halyomorpha halys* and *Trissolcus mitsukurii* in Friuli Venezia Giulia (Northeastern Italy). ICE 652.
 227. Sabbatini Peverieri Giuseppino, Paoli Francesco, Marianelli Leonardo, Barzanti Gian Paolo, Roversi Pio Federico, Cavagna Beniamino, Benvenuti Claudia, Giacometto Emanuela, Bosio Giovanni, Torrini Giulia, Mazza Giuseppe and Ciampitti Mariangela, 2022 - The use of Long-Lasting Insecticide-treated Nets to control the Japanese beetle *Popillia japonica*: a laboratory and field evaluation. ICE 690.
 228. Sabbatini Peverieri Giuseppino, Paoli Francesco, Marianelli Leonardo, Roversi Pio Federico, Giovannini Lucrezia, Hoelmer Kim A., Mazza Giuseppe, Dapporto Leonardo and Boncompagni Luca, 2022 - *Trissolcus japonicus* in Italy: physiological host range and egg morphology analysis provide a predictive approach to risk analysis. ICE 690b.
 229. Landi S., d'Errico G., Papini R., Cutino I., Simoncini S., Rocchini A., Brandi G., Rizzo R., Gugliuzza G., Germinara S. G., Nucifora S., Mazzeo G. e Roversi P. F., 2022 - Impatto dell'olivicoltura superintensiva sui nematodi liberi e sui fitoparassiti nell'Italia centrale e meridionale. SIN ottobre 2022.
 230. Iovinella I., Sciandra C., Marianelli L., Strangi A., Simoncini S., Peters Arne, Barbieri F., Barzanti G. P., Benvenuti C., Mazza G., Paoli F., Sabbatini-Peverieri G., Amoriello S., Madonni L., Degli Innocenti E., Roversi P. F., Torrini G., 2022 - Efficacia e persistenza in campo di un ceppo indigeno di *Heterorhabditis bacteriophora* nei confronti di *Popillia japonica*. SIN ottobre 2022.
 231. Barbieri F., Mazza G., Marianelli L., Sciandra C., Iovinella I., Simoncini S., Paoli F., Barzanti G. P., Benvenuti C., Strangi A., Sabbatini-Peverieri G., Giovannini L., Madonni L., Roversi P. F., Torrini G., 2022 - Valutazione del possibile impatto di un ceppo indigeno di *Heterorhabditis bacteriophora* nei confronti della fauna del suolo. SIN ottobre 2022.
1. AA. VV., 2021 - Analisi del Rischio per l'introduzione dell'Agente di Controllo Biologico di *Drosophila suzukii*, *Ganaspis brasiliensis*. Studio redatto ai sensi del DM 2 aprile 2020 "Criteri per la reintroduzione e il ripopolamento delle specie autoctone di cui all'allegato D del Decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, e per l'immissione di specie e di popolazioni non autoctone: pp. 68.
 2. AA.VV., 2019 – Piano di intervento per il rilancio del settore agricolo e agroalimentare nei territori colpiti da *Xylella*. MIPAFT AOGAB Ministro prot. n. 0001785 del 14/02/2019: pp. 38.

Note e rapporti tecnici

3. Bagnoli B., Francardi V., Roversi P.F., 2009 - *Leptocybe invasa* (Fisher & La Salle). In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 214-217.
4. Bagnoli B., Francardi V., Roversi P.F., 2009 – *Ophelimus maskelli* (Ashmead) Imenottero delle galle fogliari dell'eucalipto. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 218-221.
5. Bagnoli B., Francardi V., Roversi P.F., 2009 – *Scaphoideus titanus* (Ball) Cicalina della flavescenza dorata della vite. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 60-63.
6. Benassai D., Squarcini M., Marziali L., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – *Cryphonectria parasitica*. Plansud, Avellino. pp.2.
7. Benassai D., Squarcini M., Marziali L., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – *Gnomoniopsis* sp. Plansud, Avellino. pp.2.
8. Benassai D., Squarcini M., Marziali L., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – *Phytophthora cambivora*. *Phytophthora cinnamomi*. Plansud, Avellino. pp.2.
9. Binazzi A., Covassi M.V., Francardi V., Roversi P.F., Pennacchio F., 2000 – La cocciniglia del pino marittimo, *Matsucoccus feytaudi* (Ducasse) (Homoptera Coccoidea Margarodide). – Regione Toscana, Giunta Regionale, Dip. Sviluppo Economico – ARPAT: 1-4.
10. Binazzi A., Covassi M.V., Francardi V., Roversi P.F., Pennacchio F., 2000 – La cocciniglia del pino marittimo, *Matsucoccus feytaudi* (Ducasse) (Homoptera Coccoidea Margarodide). – Regione Toscana, Giunta Regionale, Dip. Sviluppo Economico – ARPAT: 1-4.
11. Binazzi A., Francardi V., Pennacchio F., Roversi P.F., 2009 – *Matsucoccus feytaudi* (Ducasse) Cocciniglia corticola del pino marittimo. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 94-97.
12. Binazzi A., Roversi P.F., 2009 - Presentazione del volume "Agli Insetti piacciono le opere d'arte". Atti della Accademia dei Georgofili, Anno 2008, Serie VIII, Vol.5, Tomo II: 405-409.
13. Campani C., Baldi I., Guidotti A., Bagnoli M., Toccafondi P., Roversi P.F., 2005 – Monitoraggio in Toscana: Progetto META. In: La Cocciniglia del pino marittimo in Italia. Strategie di contenimento del *Matsucoccus feytaudi* Ducasse e orientamenti per gli interventi di recupero ambientale delle pinete di *Pinus pinaster* Aiton. APAT Rapporti 55/2005: 94 – 104.
14. Covassi M.V., Roversi P.F., Pennacchio F., Binazzi A., Francardi V., 2006 – Stato fitosanitario dei boschi e suscettibilità agli incendi in relazione all'attività delle entomofaune fitofaghe. In: L'opera di prevenzione degli incendi boschivi e l'educazione ambientale. Osservatorio Foreste e Ambiente. I Quaderni n.5: 73-94.
15. Francardi V., Pennacchio F., Roversi P.F., 2009 - *Xylosandrus crassiusculus* (Motschulsky). In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 202-205.
16. Francardi V., Roversi P.F., 2009 – *Aolesthes sarta*. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 297.
17. Francardi V., Roversi P.F., 2009 – *Gonipterus gibberus*. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 302.
18. Jucker C., Niccoli A., Roversi P.F., 2009 – *Leptoglossus occidentalis* Heidemann Cimice americana delle conifere. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 52-55.
19. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – Il Balanino del Castagno. Editing e stampa Plansud srl Avellino. pp.2.
20. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – Le Cidie del Castagno. Editing e stampa Plansud srl Avellino. pp.2.
21. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – *Dryocosmus kuriphilus*. Editing e stampa Plansud srl Avellino. pp.2.
22. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – *Torymus sinensis*. Editing e stampa Plansud srl Avellino. pp.2.
23. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – Le prospettive dell'impiego dei Nematodi entomopatogeni. Editing e stampa Plansud srl Avellino. pp.2.
24. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – *Agrilus bilineatus*. Plansud, Avellino. pp.2.
25. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – I Balanini esotici del Castagno. Plansud, Avellino. pp.2.
26. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi

- P.F., 2015 – I Tortricidi esotici del Castagno. Plansud, Avellino. pp.2.
27. Marziali L., Benassai D., Squarcini M., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., Roversi P.F., 2015 – Moritziella castaneivora. Plansud, Avellino. pp.2.
 28. Marziali L., Marianelli L., Roversi P.F., Zagami G., Filindassi M., Guidotti A., 2005 – Il Cinipide Galligeno del Castagno. Progetto META (ARSIA - Regione Toscana) - Regolamento (CE) n. 1257/99 - Piano di sviluppo rurale Reg. Toscana 2000/2006 - Misura 8 – Selvicoltura: 1-5.
 29. Panconesi A., Binazzi A., Roversi P. F., Pennacchio F., Danti R., 2003 – Le avversità più ricorrenti del cipresso. In: "La bonifica fitosanitaria a difesa del cipresso". A cura di Guidotti A.- Arsia, Regione Toscana: 15-35.
 30. Pennacchio F., Francardi V., Roversi P.F., 2009 – Phloeotribus liminaris (Harris). In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 198-201.
 31. Pennacchio F., Francardi V., Roversi P.F., Valentini M., 2009 – Monochamus spp. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 299.
 32. Roversi P.F. et al., 2006 – Avversità degli alberi e delle foreste. AA.VV. – RaFT: Rapporto 2006 sullo stato delle foreste toscane. ARSIA – in Sherwood n.124 (7/06), supplemento n.2, pp. 128.
 33. Roversi P.F. et al., 2007 – Avversità degli alberi e delle foreste. – In: Rapporto 2006 sullo stato delle foreste toscane. ARSIA. Ed. Compagnia delle Foreste Arezzo: 58-67.
 34. Roversi P.F. et al., 2008 – Avversità degli alberi e delle foreste. – In: Rapporto 2007 sullo stato delle foreste toscane. ARSIA. Ed. Compagnia delle Foreste Arezzo: 86-95.
 35. Roversi P.F., 1997 - Attacchi in aree urbanizzate di Lepidotteri defogliatori provvisti di peli urticanti. - ISZA, Firenze, Nota Tecnica n. 3, 30 pp.
 36. Roversi P.F., 2002 – Indicazioni fitosanitarie dalle aree speciali. In: Il monitoraggio fitosanitario delle foreste. Quaderno ARSIA 2/2002: 31-40. Roversi P.F., Vetralla G., Boretti R., Guidotti A., Tiberi R., Capretti P., Barzanti P., Miozzo M., Oradini A., Toccafondi P., 2002 - Il progetto Meta: i risultati e le prospettive. In: Il monitoraggio fitosanitario delle foreste. Quaderno ARSIA 2/2002: 45-50.
 37. Roversi P.F., 2008 – Influenza dei cambiamenti climatici sullo stato fitosanitario dei boschi. In: La difesa del bosco che cambia. Osservatorio Foreste e Ambiente. I Quaderni n.8: 33-41.
 38. Roversi P.F., 2009 – Dendroctonus frontalis. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 304.
 39. Roversi P.F., 2009 – Leptoglossus occidentalis Heidemann. Adattamento di specie neo-introdotte. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione". Milano: 224-229.
 40. Roversi P.F., 2009 – Malacosoma disstria. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 288.
 41. Roversi P.F., 2009 – Orgia pseudotsugata. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 289.
 42. Roversi P.F., 2011 – Protezione delle foreste e utilizzo delle biomasse legnose. In: La difesa del bosco nel clima che cambia. Osservatorio Foreste e Ambiente. I Quaderni n.10: 107-120.
 43. Roversi P.F., 2012 – Baccio Baccetti e la ricostruzione del sentiero dell'entomologia toscana. – Atti Accademia dei Fisiocritici. Siena.
 44. Roversi P.F., Binazzi A., Pennacchio F., 2009 – Marchalina ellenica (Gennadius) Cocciniglia greca del pino. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 90-93.
 45. Roversi P.F., Covassi M.V., Pennacchio F., 2009 – Phloeosinus armatus Reitter Grande scoltide del cipresso. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 194-197.
 46. Roversi P.F., Francardi V., 2009 – Diabrotica speciosa. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 300.
 47. Roversi P.F., Francardi V., Allegro G., Pennacchio F., 2009 – Megaplatus mutatus Chapuis Taladrillo grande. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 206-209.
 48. Roversi P.F., Logli F., Marziali L., Marianelli L., Squarcini M., 2009 – Matsucoccus feytaudi Ducassee. Gestione di specie da quarantena. In: "Insetti esotici e tutela ambientale. Morfologia, biologia, controllo e gestione. Milano: 245-255.
 49. Roversi P.F., Marziali L., Marianelli L., 2006 – Conoscere la Limantria uno dei più diffusi defogliatori dei querceti. Progetto META (ARSIA - Regione Toscana) - Regolamento (CE) n. 1257/99 - Piano di sviluppo rurale Reg. Toscana 2000/2006 - Misura 8 – Selvicoltura: 1-12.

50. Roversi P.F., Marziali L., Marianelli L., 2006 – La Processionaria del pino. Progetto META (ARSIA - Regione Toscana) - Regolamento (CE) n. 1257/99 - Piano di sviluppo rurale Reg. Toscana 2000/2006 - Misura 8 – Selvicoltura: 1-12.
51. Roversi P.F., Marziali L., Marianelli L., Vetralla G., Guidotti A., 2005 – La processionaria della Quercia: Un problema ecologico da gestire. Progetto META (ARSIA - Regione Toscana) - Regolamento (CE) n. 1257/99 - Piano di sviluppo rurale Reg. Toscana 2000/2006 - Misura 8 – Selvicoltura: 1-7.
52. Roversi P.F., Niccoli A., Santini L., Benassai D., Marziali L., Marianelli L., Croci F., Pennacchio F., 2009 – La cimice americana delle conifere. – Regolamento CE n.1698/2005, Programma di Sviluppo Rurale della Regione Toscana 2007/2013, Misura 226: 1-8.
53. Roversi P.F., Pennacchio F., 2001 – Processionaria del pino *Traumatocampa pityocampa*: informazioni sui rischi e sulla difesa. Regione Autonoma Friuli – Venezia Giulia, Direzione Regionale dell'Agricoltura, Osservatori per le malattie delle piante, Tipografia Menini Spilimbergo (PN): 1-6. Roversi P.F., Guidotti A., 2002 - Linee progettuali del "Meta". In: Il monitoraggio fitosanitario delle foreste. Quaderno ARSIA 2/2002: 13-22.
54. Roversi P.F., Russu R., Marziali L., Marianelli L., Guidotti A., Carletti B., Pennacchio F., 2007 – Conservazione degli ecosistemi forestali e aggressività di insetti fitofagi e nematodi fitopatogeni. In: La protezione della foresta. Proposte e progetti per la selvicoltura italiana. Osservatorio Foreste e Ambiente. I Quaderni n.7: 31-42.
55. Roversi P.F., Sabbatini G., 2020 – "Analisi del Rischio per l'introduzione dell'Agente di Controllo Biologico della Cimice asiatica, *Trissolcus japonicus*". Studio redatto ai sensi del DM 2 aprile 2020 "Criteri per la reintroduzione e il ripopolamento delle specie autoctone di cui all'allegato D del Decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, e per l'immissione di specie e di popolazioni non autoctone: pp. 30.
56. Roversi P.F., Vetralla G., Binazzi A., Panconesi A., 1998 – Il cipresso: principali avversità. Stampa Litografia Giunta Regionale Toscana, 1998: 1-4.
57. Roversi P.F., Vetralla G., Boretti R., 1998 – La processionaria del pino *Traumatocampa pityocampa* (Den. et Schiff.) Lepidoptera Thaumetopoeidae. Stampa Litografia Giunta Regionale Toscana, 1998: 1-4.
58. Roversi P.F., Vetralla G., Guidotti A., 2003 – L'euprotide defogliatore delle latifoglie: una minaccia per i nostri querceti. Progetto META (ARSIA - Regione Toscana) - Regolamento (CE) n. 1257/99 - Piano di sviluppo rurale Reg. Toscana 2000/2006 - Misura 8 – Selvicoltura: 1-8.
59. Sabbatini – Roversi, 2013 - *Anoplophora chinensis*. Notiziario Vivaistico Pistoiese.
60. Sabbatini G., Biasci M., Guidotti A., Vetralla G., Marianelli L., Marziali L., Squarcini M., Vinci A., Roversi P.F., 2012 – Il tarlo Asiatico. *Anoplophora chinensis* (Forster). Regione Toscana, Servizio "META Monitoraggio Estensivo dei boschi della Toscana a scopi fitosanitari: 1-12.
61. Sabbatini Peverieri G., Reale A., Di Renzo T., Benassai D., Marziali L., Squarcini M., Torrini G., Ottobrino A., Storti L.V., Prezioso M., Coppola R., Marianelli L., Pennacchio F., Turchetti T., Roversi P.F., 2015 – La gestione delle avversità biotiche del Castagno e le problematiche di conservazione dei suoi frutti. Editing e stampa Plansud srl Avellino, ISBN 978-88-940026-9. pp.1-80.
62. Sabbatini Peverieri G., Reale A., Di Renzo T., Benassai D., Marziali L., Squarcini M., Torrini G., Ottobrino A., Storti L.V., Prezioso M., Coppola R., Marianelli L., Pennacchio F., Turchetti T., Roversi P.F., 2015 – Protocollo sperimentale per la lotta alle Cidie del Castagno con l'impiego di Nematodi Entomopatogeni. Editing e stampa Plansud srl Avellino, ISBN 978-88-940026-9. pp.4.
63. Sabbatini Peverieri G., Roversi P.F., 2016 – Insetti esotici del Castagno e la minaccia di nuove introduzioni in Italia. – *Karpos*, 3: 57-62.
64. Sabbatini Peverieri G., Turchetti T., Alma A., Roversi P.F., 2016 – Le problematiche fitosanitarie del Castagno. – *karpos*, 3: 39-50.
65. Sabbatini Peverieri G., Reale A., Gargani E., Tirinnanzi L., Marianelli L., Benassai D., Marziali L., Squarcini M., Di Renzo T., Roversi P.F., 2015 – Protocollo per la sicurezza entomologica delle castagne. I risultati del progetto Castalea. Avellino. pp 1-10.
66. Zapponi L., Mazza G., Farina A., Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Mason F., 2016 – Censimento degli alberi monumentali: guida al rilievo del valore ecologico. Cierre Grafica, Verona: pp. 33.

Referente dell'Ente CREA per lo Spoke 2 del Progetto AGRITECH.

Responsabile Scientifico dell'Accordo di Collaborazione con il MIPAAF "PROTEGGO 1.3 – Attività a supporto delle azioni del MIPAAF in materia di protezione delle piante.

Coordinatore generale Progetto Nazionale MIPAAFT "DIOL - Difesa da organismi nocivi in Olivicoltura tradizionale e intensiva.

Responsabile Scientifico del Progetto Nazionale MIPAAF – "Alberi Monumentali d'Italia: supporto tecnico-scientifico alla valutazione del criterio ecologico di monumentalità.

Responsabile Scientifico del WP 2.2 "Difesa Attiva delle foreste e delle colture da legno nell'ambito del Progetto MIPAAF Rete Rurale "ITAFORST".

Referente Scientifico del Progetto Regione Piemonte "COBIPO – Controllo biologico di *Popillia japonica* a mezzo di Nematodi e Funghi Entomopatogeni".

Responsabile dell'Unità Operativa CREA-ABP del Progetto MIPAAF "AETHINET - Monitoraggio e tecniche innovative di diagnosi e di controllo del piccolo coleottero dell'alveare, *Aethina tumida*".

Responsabile Scientifico Progetto Toscana-MABMX-2015.

Responsabile Scientifico Progetto MIBA-2015.

Coordinatore Scientifico e Responsabile dell'Unità Operativa CREA-ABP nell'ambito del Progetto MIPAAF "ASPROPI - Azioni a supporto della protezione delle piante".

Coordinatore scientifico Partner Agricultural Research Council e Scientific Advisor, Unione Europea - Life Natura (LIFE11 NAT/IT/000252) "MIPP – Monitoring of insects with public participation".

Responsabile Scientifico (D.M. 27242/7303/2011 del 20/12/2011, DG COSVIR prot. 0005437 8 marzo 2012) Unione Europea – MIPAAF, Progetto "LABCO – ANOPLORISK Risk management for the EC listed *Anoplophora* species, *A. chinensis* and *A. glabripennis*.

Responsabile Scientifico.. Unione Europea – MIPAAF, Progetto "MELOID – Development and validation of innovative diagnostics tools for Meloidogyne enterolobii in support of integrated plant protection strategies" (D.M. 27241/7303/2011 del 20/12/2011, DG COSVIR prot. 0002958 del 9 febbraio 2012).

Coordinatore Generale (Scientifico e Amministrativo) del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF "PINEWOODNEMATODE-RISK, Implementazione procedure per il campionamento di nematodi su materiale da imballaggio a marchio IPPC-FAO". (D.M. 10909/7303/11 del 20/05/2011, DG COSVIR prot. 0012813 del 14 giugno 2011).

Coordinatore Scientifico dell'Unità Operativa CRA-ABP nell'ambito del Progetto del Servizio Fitosanitario della Regione Piemonte, "Il ruolo dei nematodi fitoparassiti sul deperimento degli impianti di piccoli frutti".

Coordinatore scientifico dell'Unità Operativa CRA-ABP nell'ambito del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF "STRATECO – Emergenze fitosanitarie: strategie di contenimento". (D.M. 30290/7303/09 del 23/12/2009).

Coordinatore Generale (Scientifico e Amministrativo) del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF "PROPALMA – Protezione delle palme ornamentali e spontanee dall'invasione biologica del punteruolo rosso". DM 25618/7301/11 del 01/12/2011 (DG COSVIR Prot. 0001259 del 18/01/2012).

Coordinatore scientifico del progetto triennale della regione Lazio "ERAN – Progetto di monitoraggio ed eradicazione del focolaio di *Anoplophora chinensis* in Italia centrale".

Scientific Coordinator of Partner 4 Agricultural Research Council and Leader of Work Package N.2. "Efficacy of kiln drying as phytosanitary treatment against wood borne nematodes". Unione Europea Progetto "PEKID – Phytosanitary Efficacy of Kiln Drying", Pilot Call for the topic entitled "Risk Analysis and efficacy analysis of kiln drying as a phytosanitary treatment of wood and wood products prior to import, as laid down in Directive 2000/29/EC".

Coordinatore Generale (Scientifico e Amministrativo) del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF "PINITALY - Rilancio della produzione italiana di pinoli attraverso la messa a punto di nuove strategie di difesa fitosanitaria", DM 256/7303/2007 del 9 novembre 2007.

Responsabile scientifico del CRA-ABP in rappresentanza del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali. Unione Europea, (ERA-NET), Progetto "EUPHRESKO - European Research Area - Network "Project for research policy development and implementation in the field of statutory and emerging plant pests, diseases and invasive species".

Coordinatore Generale del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF "RISALE – Metodologia di risanamento dei legumi dai Parassiti mediante Microonde" e responsabile scientifico della Ricerca "Verifica dell'efficacia di sistemi di disinfezione fisica a tecnologia avanzata per il trattamento di prodotti agricoli da destinare all'alimentazione umana".

Responsabile Scientifico della ricerca del Dipartimento di Scienze Agrarie dell'Università di Modena e Reggio Emilia "Trattamenti a base di estratti vegetali (tannini) per il controllo di nematodi dannosi per colture orticole di pregio in suoli sabbiosi".

Coordinatore Generale del progetto Speciale quinquennale "BIOCONTROL – Controllo con

mezzi biotecnici della Cocciniglia corticicola del Pino marittimo *Matsucoccus feytaudi* Ducasce nel Parco Regionale di Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli”.

Responsabile scientifico della ricerca CRA “Caratterizzazione di nematodi e artropodi di interesse agro-forestale mediante tecniche di biologia molecolare e microscopia elettronica”.

Responsabile scientifico del Progetto della Regione Piemonte “Deperimento delle latifoglie forestali in Piemonte: il ruolo dei nematodi appartenenti al Genere *Bursaphelenchus* in rapporto alle condizioni ambientali”.

Coordinatore scientifico dell’Unità Operativa dell’ISZA nell’ambito del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF “PREVENTO – Prevenzione e tutela dell’agricoltura e dell’ambiente dagli artropodi esotici” e responsabile scientifico delle Ricerche: a) “Tecniche di conservazione di organismi utili per la difesa fitosanitaria delle colture agrarie e delle piante forestali”; b) “Messa a punto di strumenti e tecniche per il monitoraggio fitosanitario permanente dei punti d’ingresso sul territorio nazionale a maggiore rischio d’introduzione di fitofagi esotici”. D.M. 571/7303/04 del 6/12/2004.

Coordinatore scientifico della Convenzione CRA - Corpo Forestale dello Stato per lo svolgimento di ricerche faunistiche su Artropodi all’interno delle aree Natura 2000. Unione Europea Life Natura 2004 (LIFE04NAT/IT/000190).

Responsabile scientifico della ricerca commissionata all’Istituto Sperimentale dalla ITEL Telecomunicazioni s.r.l. “Prove sperimentali di disinfestazione di campioni di legno infestati da insetti xilofagi e nematodi fitopatogeni, mediante irraggiamento con microonde in camere riverberanti”.

Responsabile scientifico della ricerca MIPAAF “Tecniche di stoccaggio a basse e ultrabasse temperature di microrganismi entomopatogeni, nematodi e artropodi di interesse agroforestale”.

Responsabile scientifico del Progetto Finalizzato “DEPFAR Indagini diagnostiche sul deperimento della farnia nei boschi della Valle del Ticino” Programma Regionale di Ricerca in Campo Agricolo della Lombardia.

Coordinatore scientifico della ricerca CRA “Distribuzione spaziale delle ovature della processionaria della quercia *Thaumetopoea processionea* (Lepidoptera Thaumetopoeidae)”.

Responsabile Scientifico della ricerca CRA “Tecniche di stoccaggio a basse e ultrabasse temperature di microrganismi entomopatogeni, nematodi e artropodi di interesse agro-forestale”.

Coordinatore scientifico dell’Unità Operativa dell’ISZA nell’ambito del Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF “RI.SELV.ITALIA” e responsabile scientifico della Ricerca “Il controllo naturale dei lepidotteri defogliatori nei cedui di cerro: strategie selvicolturali ed impatto degli ooparassitoidi”.

Coordinatore scientifico dell’Unità Operativa dell’ISZA nell’ambito del Progetto Speciale Nazionale MIPAF “Risorse genetiche di organismi utili per il miglioramento di specie di interesse agrario e per una agricoltura sostenibile” e responsabile scientifico della Ricerca “Biosistemica e caratterizzazione di popolazioni naturali di ooparassitoidi di defogliatori forestali”.

Responsabile scientifico del Progetto Speciale “META – Progetto per la messa a punto di una rete di monitoraggio estensivo dei boschi della Toscana a fini fitosanitari della Toscana”. Unione Europea, FEOGA Garanzia. Il Progetto dal 2007 è stato inserito nel Piano di Sviluppo Rurale della Regione Toscana per il periodo 2007-2013 con il titolo “META – Monitoraggio estensivo dello stato fitosanitario delle foreste della Toscana”.

Responsabile scientifico della ricerca MIPAAF “Ooparassitoidi di *Malacosoma neustria* L.: impatto e strategie di utilizzo dell’ospite”.

Delegato nazionale Management Committee Azione COST dell’Unione Europea E16 “BAWBILT” (MIUR, Dipartimento per lo Sviluppo ed il Potenziamento dell’Attività di Ricerca, Uff. VI – Programma COST).

Coordinatore scientifico dell’Unità Operativa dell’ISZA. Programma MiPAAF-Unione Europea, P.O.M. Misura 2. Titolo della ricerca “DIBOMED: Strategie di difesa della risorsa bosco in ambiente mediterraneo”.

Responsabile scientifico della ricerca MIPAAF “Ecologia comparata degli oofagi della Processionaria della quercia: importanza del tipo di popolamento forestale sui sistemi degli antagonisti coinvolti”.

Responsabile scientifico della ricerca finanziata dalla Giunta Regionale Toscana, “Monitoraggio dei livelli di rischio nelle aree defogliate nel 1997 dalla processionaria della quercia e stima dell’infestazione prevista per il 1998”.

Responsabile scientifico della ricerca MIPAAF “Bioecologia e possibilità di controllo di *Haematoloma dorsatum* (Ahrens) con riferimento alle graminacee e alla microflora associata agli stadi giovanili).

Responsabile scientifico della ricerca MIPAAF “Agenti biotici antagonisti di artropodi fitofagi dannosi a conifere e latifoglie in ambiente urbano”.

Responsabile scientifico della ricerca MIPAAF “Ricerche bioecologiche su ooparassitoidi di *Tortrix viridana* e *Lymantria dispar*”.

Responsabile scientifico della ricerca “Insetti fitofagi della *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco

EDITOR O MEMBRO DI EDITORIAL BOARD DI RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

var. *menziesii* in giovani impianti e sulla rinnovazione in ambiente appenninico”, Progetto Finalizzato Nazionale MIPAAF “Incremento della produzione di legno con specie agrarie e forestali a rapido accrescimento, Sottoprogetto Conifere”.

Editor in Chief della rivista scientifica ISI “REDIA – Journal of Zoology”, inserita nel Web of Sciences, Journal of Citation Index

Associate Editor della rivista scientifica “REDIA – Journal of Zoology”

Editorial Board della rivista scientifica internazionale “Entomologia”

Editorial Board della rivista scientifica internazionale “Fragmenta Entomologica”.

Editorial Board della rivista scientifica ISI “Bulletin of Insectology”, inserita nel Web of Sciences, Journal of Citation Index.

Subject Editor della rivista scientifica ISI “Nature Conservation” inserita nel Web of Sciences, Issue “Guidelines for the Monitoring of the Saproxyllic Beetles protected in Europe”.

<https://natureconservation.pensoft.net/issue/996/>

Special Issue Editor della rivista scientifica ISI “Forests” inserita nel Web of Science, Special Issue “Soil Nematode in Forests”.

https://www.mdpi.com/journal/forests/special_issues/soil_nematode

ALBI REVISORI DI PROGETTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

European Union – Horizon 2020 (Expert number: EX2013D142690). Area of Expertise: a) Future and Emerging Technologies; b) Food Security, Sustainable Agriculture and Forestry Marine, and Maritime and Inland Water Research and the Bioeconomy.

DEFRA - Government Department for Environment Food and Rural Affairs – YORK, UK.

External Expert, Panels to evaluate proposals, Calls relating to Oak Processionary Moth (OPM).

Call (1) FFG 1136 – Oak Processionary Moth Control. Call (2) FFG 1137 – Oak Processionary Moth Outbreaks Management. Call (3) FFG 1139 – Oak Processionary Moth Detection.

ANEP – Agencia Nacional de Evaluacion y Prospectiva – España. RTD Grant Applications.

Expert Database.

European Union - Seventh Framework Programme for Research (FP7) – Area of Expertise: a) Food: Agriculture: and Biotechnology; b) Environment (including Climate Change).

Revisore per il Comitato di Esperti della Regione Emilia-Romagna per Progetti presentati nell’ambito del Programma Operativo Regionale a valere sui Fondi Europei per lo Sviluppo Regionale per il periodo di programmazione 2007-2013.

Ministero dell’Università e della Ricerca, Direzione Generale della ricerca, Albo degli Esperti di cui all’art. 7, comma 1, del D.L.vo n.297 del 27 luglio 1999. Cluster 06+07 Microrganismi e agenti infettivi di interesse agro-alimentare.

Research Institute of Organic Agriculture FiBL, list of organic farming experts who support the European Commission in evaluating research projects. ERA-Net “CORE Organic” (6th Framework Programme for Research and Technological Development).

Elenco Esperti Valutatori Progetti di Ricerca e Sviluppo dell’Agenzia Regionale per lo Sviluppo Agricolo e Forestale della Toscana.

PARTECIPAZIONE A ORGANISMI INTERNAZIONALI E NAZIONALI

- Esperto del Gruppo di Lavoro MASAF “*Coraebus undatus*” (MASAF – DISR 05, prot. N. 0134604 del 02/03/2023).
- Esperto del Tavolo di coordinamento per il Geoportale Nazionale delle Fitopatie. MIPAAF-DISR V, Prot. N. 0399269 del 07/09/2022.
- Dal 2022 Member of the EUPHRESKO Governing Board.
- Dal 2022 National Phocal Point Progetto EUPHRESKO Meloidogyne (verificare denominazione)
- Dal 2021 membro del Comitato Scientifico della Biofabbrica di Ramacca (Regione Siciliana).
- Esperto del Tavolo tecnico-scientifico su Elateridi della patata. MIPAAF Dipartimento delle Politiche Europee ed Internazionali e dello Sviluppo Rurale (DISR 05 Prot. N. 0602995 del 17/11/2021).
- Esperto del Tavolo tecnico-scientifico sul Bostrico tipografo. MIPAAF Dipartimento delle Politiche Europee ed Internazionali e dello Sviluppo Rurale (DISR 05 Prot. N. 0602977 del 17/11/2021).
- 2021 Membro del Comitato di Indirizzo Strategico dell’Accordo Quadro CREA - Università degli Studi di Camerino (CREA Reg Uff. N. 0107452 del 15/11/2021).
- 2021 – Esperto del Tavolo Tecnico-Scientifico Nazionale di coordinamento istituito presso il MIPAAF per la definizione e l’attuazione delle attività di Lotta Biologica per il contrasto dell’organismo nocivo *Drosophila suzukii* attraverso l’impiego del parassitoide, *Ganaspis brasiliensis*. MIPAAF DISR-V Servizio Fitosanitario Centrale, prot. n. 0106735 del 04/03/2021.

- 2020 – Esperto del Gruppo di Lavoro Nazionale *Toumeyella parvicornis*. MIPAAF DISR-V Servizio Fitosanitario Centrale, prot. n. 9045139 del 06/08/2020.
- 2019 – Esperto Tavolo Tecnico Nazionale Lotta Biologica per il controllo della Cimice asiatica. MIPAAF DISR-V prot. n. 0036832 del 18/11/2019.
- 2019 – Esperto Unità di Crisi regionale della Campania per l'emergenza fitosanitaria *Bactrocera dorsalis*.
- 2016 – Esperto “Gruppo di Lavoro Permanente per la Protezione delle Piante” - Sezione “Prodotti Fitosanitari”. MIPAAF, DISR V, Prot. uscita N.0026414 del 14/11/2016.
- 2016 - Nominato dal MIPAAF e dal CREA Membro del Joint Working Group established by the Memorandum of Understanding on cooperation in Plant Health field between Ministry of Food Agriculture and Livestock of the Republic of Turkey and the Ministry of Agricultural Food and Forestry Policies of the Italian Republica.
- 2016 - Rappresentante CREA nel “Tavolo tecnico per l'emergenza fitosanitaria *Popillia japonica*” della Regione Piemonte. D.D. 12 febbraio 2016 n. 73.
- 2016 - Rappresentante MIPAAF - CREA “Gruppo di lavoro nazionale sull'emergenza fitosanitaria *Popillia japonica*”. DG DISR V, prot. N. 0016985 del 22/06/2016.
- 2015 – Esperto esterno, Audizione Consiglio Superiore di Sanità, Sezione IV, GdL Malattie infettive e zoonosi. Tematica – *Aethina tumida*. Prot. n. 0000281-30/01/2015-DG-CTS-P.
- 2015 – Esperto Unità d'Intervento CREA per le Emergenze Fitosanitarie e Ambientali.
- 2015 - Esperto scientifico nel Panel “Diagnostic in Entomology” della European and Mediterranean Plant Protection Organization (EPPO/OEPP).
- 2014 - Esperto del Comitato Ministeriale Tecnico-Scientifico per *Xylella fastidiosa* (A00GAB Ministro delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali, prot. N. 0009551 del 12/09/2014) su designazione CREA Registro Ufficiale Prot. N. 0053827 del 02/09/2014.
- 2014 - Esperto per gli aspetti legati agli insetticidi e ai prodotti fitosanitari nel “Gruppo di lavoro per la definizione dei criteri ambientali minimi da inserire negli affidamenti e nei capitolati tecnici delle gare d'appalto per l'esecuzione de trattamenti fitosanitari lungo o sulle linee ferroviarie e sulla rete stradale e autostradale nazionale. (Piano di Azione Nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari)”. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare, Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali, U.prot. DVA-2014-0009663 del 04/04/2014.
- 2014 - Esperto del “Tavolo Tecnico-Scientifico *Xylella fastidiosa* della regione Toscana, Settore Servizio Fitosanitario Regionale e di Vigilanza e Controllo agroforestale”. DG CRA pro. N. 0031574 del 16/05/2014.
- 2013 - Membro non permanente della Commissione Brevetti del Consiglio per la ricerca e la sperimentazione in agricoltura. Prot. 0013723 del 28/03/2013.
- 2012 - Esperto esterno della Commissione Brevetti ai sensi dell'art. 9 del regolamento brevetti del CRA (Prot. 3256/4.4 del 02/05/2012).
- 2011 – Esperto del MIPAAF presso la FAO – Sixth Session of the Commission on Phytosanitary Measures. Ministero delle politiche Agricole Alimentari e Forestali, Ufficio rapporti Internazionali A00GAB Ministro prot. N. 0000511 del 24/01/2011.
- 2011 - Esperto per gli “Aspetti relativi alla Difesa Fitosanitaria” della Commissione Consultiva per i Prodotti Fitosanitari. D.M. 27 maggio 2011 del Ministero della Salute sentito il Ministro delle Politiche agricole alimentari e forestali, il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e il Ministro per l'Economia. (DGSAN 0024710-P-22/07/2011). Confermato nel 2012 nell'incarico con nota della Direzione Generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e della nutrizione (DGSAN 0026963 del 27/07/2012).
- 2010 - Esperto del “Tavolo Tecnico del Settore Castanicolo” istituito presso il MIPAAF, Dipartimento delle Politiche competitive del mondo rurale e della qualità. (DG EXSACO 0000401 del 15/01/2010) e Componente del Gruppo di lavoro Tecnico-Scientifico “Difesa e Avversità”.
- 2010 - Referente Scientifico per il Gruppo di Ricerca di Zoologia Agraria nel Centro CRA-ABP.
- 2009 – Invited Expert EFSA (European Food Safety Authority), Plant Health Unit, Working Group “Oak processionary Moth”. OPM Control and Monitoring (Question-EFSA-Q-2008-711).
- 2007-2010 - Membro del Comitato di Gestione dell'Albo Nazionale degli Esperti in Melissopalinoologia (D.M. del 21/11/2007).
- 2007-2010 - Membro del Comitato di Gestione dell'Albo Nazionale Esperti in analisi sensoriale del miele triennio 2007-2009 e Vicepresidente dello stesso comitato. (D.M. del 12/10/2007).

- 2007 - Responsabile del Gruppo di lavoro del Servizio Fitosanitario Nazionale per l'elaborazione delle "Linee guida per l'impiego del mezzo aereo per la distribuzione di preparati a base di *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* per il controllo di lepidotteri defogliatori".
- 2006 - Ministero della Salute, Dipartimento della sanità Pubblica Veterinaria, della Nutrizione e della Sicurezza Alimentare. Invited Expert al Gruppo Prodotti Fitosanitari a base di Microrganismi e di Sostanze di Origine Naturale non Chimicamente Definite.
- 2005-2019 - Coordinatore del Gruppo "Avversità degli alberi e delle foreste" nel Rapporto Annuale RAFT 2008 ".
- Dal 2004 - Consulente scientifico delle U.O.S. Immunologia e Allergologia Clinica e Laboratorio di Immunologia e Allergologia, Nuovo Ospedale di San Giovanni di Dio, Azienda Sanitaria di Firenze.
- Dal 2003 al 2020 Esperto scientifico per le problematiche fitosanitarie inerenti organismi animali (Insetti, Acari e Nematodi da quarantena) nocivi alle piante e alle derrate alimentari, presso il Comitato Fitosanitario Nazionale istituito presso il MIPAAF.
- 2000 – Membro dell'Expert Panel "Crown condition, Subgroup UE "Biotic damage".
- 2000 – Membro del Tavolo di Governo, Programma di Iniziativa Regionale – Innovazione formativa a sostegno del lavoro "Progetto EDERA". Fondo Sociale Europeo.
- 1999 - Consulente per la Soprintendenza Archeologica di Firenze, Ministero per i Beni e le Attività Culturali, allo scopo di programmare interventi di tutela di piante monumentali.
- 1997-2006 - Membro permanente della "Consulta Regionale della Toscana per i problemi fitopatologici delle foreste".
- 1997 - "Gruppo di ricerca Agronomia Mediterranea sulla Difesa delle Foreste".
- 1995 - Inserito nella "World Directory of Forest Pathologist and Entomologist" pubblicata dall United States Department of Agriculture, Forest Service, North Central Forest Experiment Station e dalla International Union of Forestry Research Organizations.

AUDIZIONI UFFICIALI PRESSO LE
COMMISSIONI AGRICOLTURA DI
CAMERA E SENATO DELLA
REPUBBLICA SU
PROBLEMATICHE DI DIFESA
FITOSANITARIA DELLE PIANTE

24/02/2015 - Commissione Agricoltura Senato

Tematica affrontata: "Problematica Punteruolo rosso delle palme".

17/03/2015 – Commissione Agricoltura Senato

Tematica affrontata: "Effetti del batterio *Xylella fastidiosa* sul comparto olivicolo".

19/10/2016 – Commissione Agricoltura Camera dei Deputati

Tematica affrontata: "Misure di contrasto alle Fitopatie".

6/09/2018 – Commissione Agricoltura Camera dei Deputati

Tematica affrontata: "Le Ricerche del CREA su *Xylella fastidiosa*".

21/11/2018 – Commissione Agricoltura Senato

Tematica affrontata: "Effetti dell'invasione della Cimice asiatica *Halyomorpha halys* e strategia di Difesa Fitosanitaria".

23/03/2021 – Commissione Agricoltura Senato

Tematica affrontata: "La Flavescenza dorata della Vite".

ORGANIZZAZIONE CONVEGNI E
PARTECIPAZIONE A COMITATI
SCIENTIFICI

2022-2023 - Comitato Scientifico. XXVII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Sessione di Entomologia Forestale. Palermo, 12-16 giugno 2023.

2022 - Comitato Scientifico. XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Nematologia. Portici (NA), 5-7 ottobre 2022.

2021 – Comitato Scientifico XXVI Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Sessione IX Entomologia Forestale, Torino 7-11 giugno.

2012 - 2014 - 2016 – 2018 – 2020 – Comitato Scientifico Giornate Fitopatologiche.

2018 – Coordinatore Giornata culturale "Discese termiche e temperature ultrabasse per la creazione di collezioni viventi di interesse agroforestale. Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. Firenze 23 febbraio 2018.

2016 - Comitato Scientifico Convegno Nazionale "Le problematiche causate dai nematodi all'orticoltura nel bacino del Mediterraneo con particolare riferimento alla Sicilia. Possibili strategie di difesa". Marzo 2016.

2015 - Comitato Scientifico "Damages by Nematodes to Vegetables and Strawberry. Natural Substances for their control. Tuesday September 22nd 2015. Expo meeting, (Milano).

ABILITAZIONI SCIENTIFICHE E
ATTIVITA' DIDATTICA
UNIVERSITARIA

AA 2000-2001

2015 - Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. Venerdì 12 giugno 2015 (Firenze - Via Lanciola, 12/A) Seduta pubblica dell'Accademia con tavola rotonda su: "Tecniche di lotta ed eradicazione dei fitofagi di interesse forestale".
2014 - Comitato Scientifico. XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. Sessione di Entomologia Forestale. Orosei (NU), 9-14 giugno 2014.
2013 - Coordinatore Seduta Pubblica con tavola rotonda su: "Il Punteruolo rosso delle palme: nuove acquisizioni e possibilità di controllo demografico. Accademia nazionale Italiana di Entomologia. Firenze 15 novembre 2013.
2013 - Comitato Scientifico. XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Nematologia. Celano (AQ), 14-16 novembre 2013.
2010 - Chairman, session "Bio-ecology of insect pests". 6th Meeting IOBC/OILB "Integrated Protection in Quercus spp. Forests", 4-8 October 2010, Tempio Pausania, Italia.
2009 - Chairman, session "International experiences". Symposium "Anoplophora chinensis and A. glabripennis: research and control strategies". Vertemate con Minoprio (CO), 1-3 Aprile 2009.
2009 - Organizzatore Meeting Panel on Nematodes, EPPO/OEPP – European and Mediterranean Plant Protection Organization. Florence 2009-03/31-04/03.
2008 - Organizzatore 1st European Meeting of PhD Students and Post-Doctoral Fellows. Young ideas in insect science. Florence June 5-6, 2008.
2007 - Comitato Organizzatore IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Nematologia. Firenze 22-24 novembre 2007.
2004 - Chairman, session "Strumenti e modelli per la difesa in Entomologia Agraria". Convegno Nazionale "Metodi Numerici, Statistici e Informatici nella Difesa delle Colture Agrarie e delle Foreste: Ricerca e Applicazioni". Firenze, 24-26 Novembre 2004.
2004-2005 - Comitato Organizzatore e Comitato Scientifico dell'XI Convegno Nazionale AISASP, Firenze 1-3 febbraio 2005.
2004 - Organizzatore del Corso di Entomologia d'Interesse Allergologico. Firenze 22-25 settembre 2004. Congresso Interannuale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica.
2003 - Organizzatore del Convegno "Il Progetto META: informazioni fitosanitarie a supporto della programmazione degli interventi selvicolturali", Firenze 10 ottobre 2003 (all. 127).
2002 - Organizzatore del Workshop Nazionale "Monitoraggio dello stato fitosanitario delle foreste. Esperienze a confronto", Firenze 12 aprile 2002, Auditorium del Consiglio Regionale.
1999 - Organizzatore del meeting "Bark and wood boring insects in living trees", Unione Europea, COST ACTION E16. Firenze 1-2 luglio 1999.
1999 - Organizzatore del Convegno "L'albero e le aree urbane: convivenza possibile?", Fiesole (FI) 20 febbraio 1999.
1998 - Organizzatore della Giornata di studio e aggiornamento sulle avversità del *Cupressus sempervirens* L. "Il nostro amico cipresso", Accademia Italiana di Scienze Forestali. Firenze 14 maggio 1998.
1995-1996 - Comitato Organizzatore del XX International Congress of Entomology, tenutosi a Firenze dal 25 al 31 agosto 1996.

Nominato dalla Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze Cultore della materia "Zoologia generale forestale".
Nominato dalla Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze Cultore della materia "Zoologia forestale, venatoria ed acquicoltura".

2005

Concorso per Professore Universitario Ordinario, Settore Scientifico Disciplinare AGR/11 – Entomologia Generale e Applicata.
Idoneo.

2014

Procedura per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario per il Settore Concorsuale 07/D1 – Patologia Vegetale ed Entomologia indetta con D.D. n. 222 del 20/07/2012 (G.U. n.58 del 27/07/2012).
Abilitato.

Dal 2021 Membro del Comitato di Indirizzo Strategico dell'Accordo Quadro CREA - Università degli Studi di Camerino (CREA Reg Uff. N. 0107452 del 15/11/2021).

Dal 2020 - Membro del Comitato Scientifico istituito con l'Accordo quadro CREA-Università di Siena. Decreto n. 140 del 07/10/2020 del Commissario Straordinario CREA.

Dal 2020 Membro del Comitato Scientifico istituito con l'Accordo quadro CREA Università di

(Postgraduate Teaching)

Roma "La Sapienza". Decreto n. 65 del 21/05/2020 del Commissario Straordinario CREA.

Dal 2022 inserito nel Collegio dei Docenti del XXXVIII Ciclo di Dottorato, Università di Siena.

Dal 2022 Università "La Sapienza", Componente del Comitato di Indirizzo del Corso di Laurea in Biotecnologie agro-alimentari e industriali.

Tutor del Dottorato Nazionale in "Produzioni Vegetali e Ambiente"
Tutor del Dottorato Internazionale "Insect Scienze and Biotechnology"
Tutor del Dottorato Nazionale "
Docente della Scuola di Alta Formazione postuniversitaria "Marcello la Greca".

Ph.D Student supervised

Dr.ssa Lucrezia Giovannini - Tritrophic relations within the parasitoid guild of *Halyomorpha halys* (Hemiptera: Pentatomidae) and implications for biological control. Università degli Studi di Parma. Dottorato di ricerca in Biologia Evoluzionistica ed Ecologia. XXXV Ciclo

Ph.D Student supervised

Dr.ssa Beatrice Carletti – Indagini ultrastrutturali dell'apparato boccale e dell'area esofagea dei nematodi fitoparassiti *Bursaphelenchus mucronatus* Mamiya & Enda, 1979 e *B. eremus* Rühm, 1956 (Goodey), 1960. Anno Accademico 2011-2012 (all. 295).

(Ph.D Students supervised)

Dr Muhamad T. Abidalla – Development of Cryopreservation Technology of Lepidoptera: Study of embryonic development and survival after treating with cryoprotective agents. Academic year 2008-2009 (all. 200,294).

Dr Agostino Strangi – Host egg storage at low and ultralow temperatures for Hymenoptera egg parasitoids rearing. Academic year 2012-2013.

Dr. Francesco Binazzi – Hymenoptera parasitoids: laboratory rearing and evaluation techniques (all. 299).

Dr.ssa Manuela Camerota - Cyclin G and its interactors in activation of cold stress response in *Drosophila melanogaster* (all. 297,298).

Dr.ssa Giulia Torrini – Cryopreservation of entomopathogenic nematodes.

Docente al I°, II°, III°, IV°, V° e VI° Corso di Allergologia e Dermatologia Entomologiche, Accademia Nazionale Italiana di Entomologia, Tematica: "Lepidotteri urticanti".

Tutor per il Croatian Forest Research Institute, Varaždin, Croatia. Dr.ssa Nikolina Dod - Identification of *Bursaphelenchus* species on pines from the coastal region in Croatia.

(Undergraduate Teaching)

AA 2001-2002

Docente incaricato di Zoologia Generale Forestale e Acquicoltura, Corso di laurea in Scienze Forestali e Ambientali, Università di Firenze.

AA 2003-2004

Docente incaricato di Zoologia Generale Forestale e Acquicoltura, Corso di laurea in Scienze Forestali e Ambientali, Università di Firenze.

1989- 2013 Correlatore in 12 Tesi di Laurea presso le Facoltà di Agraria e Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Firenze.

AA. 2012-2013. Cosimo Giorgetti. Classe L25 – Lauree in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali, Università di Firenze. "Saggi sulla diffusione di *Diplodia pinea* con *Leptoglossus occidentalis* in ambiente controllato" (all. 312).

AA 2006-2007. Francesca Giudici. Corso di Laurea Specialistica in Biologia Ambientale, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università di Firenze. "Indagini sull'attività degli oofagi di *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Lymantriidae) in leccete del parco nazionale dell'Arcipelago Toscano" (all. 211).

AA 2004-2005. Giovanni Tognetti. Corso di laurea di 1° livello in Scienze Forestali e Ambientali. Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "Impiego di preparati a base di *Bacillus thuringiensis* nella lotta alla processionaria della quercia (all. 124).

AA. 2004-2005. Giulia Piccardi. Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Classe 12. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università di Firenze. "Bioecologia di *Euproctis chrysorrhoea* (L.) in formazioni di macchia mediterranea: distribuzione spaziale e caratteristiche biometriche di ovature e nidi (all. 191).

AA. 2004-2005. Ilaria Colzi. Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Classe 12. Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università di Firenze. "Indicatori demografici ottenibili dalle ovature di *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera Lymantriidae)" (all. 212).

AA 2004-2005. Michele Squarcini. Corso di Laurea in Scienze Forestali e Ambientali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "Indagini sui fattori di mortalità delle uova di *Thaumetopoea processionea* (L.) (Lepidoptera; Thaumetopoeidae) in Toscana" (all. 123).

AA. 2003-2004. Emanuele Organelli. Corso di Laurea in Scienze Biologiche, Classe 12. Facoltà

	<p>di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università di Firenze. "Applicazioni di lotta microbiologica per il controllo di <i>Thaumetopoea processionea</i> L. con <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i>: indagini di laboratorio sugli effetti di un trattamento sperimentale a basso volume con mezzo aereo" (all. 122).</p> <p>AA. 2000-2001. Leonardo Marianelli. Corso di Laurea in Scienze Forestali e Ambientali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "Interazioni insetti xilofagi e funghi patogeni nel quadro del deperimento delle querce in Toscana" (all. 35).</p> <p>AA. 1991-1992. Tiziano Fabbriatore. Corso di laurea in Scienze Forestali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "<i>Euproctis chrysorrhoea</i> L. (Lepidoptera Lymantriidae): bioecologia e nemici naturali" (all. 34).</p> <p>AA. 1991-1992. Luca Jacopi. Corso di laurea in Scienze Forestali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "Osservazioni biologiche e comportamentali sui principali fitomizi infeudati al <i>Pinus pinaster</i> Aiton nel Bacino del Rio Portigliolo (Savona)" (all. 33).</p> <p>AA. 1990-10991. Claudio Lorenzoni. Corso di laurea in Scienze Forestali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "Osservazioni sugli Scolitidi più dannosi in pinete di <i>Pinus pinaster</i> Aiton nel Bacino del Merse" (all. 32).</p> <p>AA. 1989-1990. Maurizio Ettore. Corso di laurea in Scienze Forestali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze. "Studio della bioecologia di <i>Rhyacionia buoliana</i> (Den. et Schiff.) in giovani rimboschimenti di <i>Pinus</i> spp. situati nella provincia di Teramo, nel biennio 1989-90" (all. 31).</p>
(Didattica Extrauniversitaria)	<p>Dal 1995 ad oggi ha svolto periodiche Docenze di aggiornamento per il personale dei Servizi Fitosanitari Regionali, del Corpo Forestale dello Stato e delle ASL nell'ambito di Corsi Ufficiali e dal 2000 al 2004 ha effettuato docenze nell'ambito del Programma UE "Monitoring of Forest Ecosystems".</p>
ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE	<p>E' stato o è attualmente membro delle seguenti Società Scientifiche: Associazione Italiana per la Protezione delle Piante Società Italiana di Nematologia Society for Cryobiology Società Entomologica Italiana British Ecological Society Entomological Society of America Entomological Society of Canada Ecological Society of America Society of Population Ecology.</p>
REFERAGGI	<p>Referee delle riviste scientifiche Journal of Applied Entomology, Phytoparasitica, Entomologia Experimentalis et Applicata, Annals of the Entomological Society of America, African Entomology, Ecological Indicators, Global Ecology and Conservation, Phytoprotection, Journal of Economic Entomology, Urban Forestry and Urban Greening.</p>
DIVULGAZIONE E TRASFERIMENTO DEI RISULTATI DELLA RICERCA	<p>Dal 2020 iscritto all'Ordine dei Giornalisti.</p> <p>Una forte attenzione è stata posta nei riguardi delle attività di trasferimento a diversi livelli dei risultati della ricerca nel settore del monitoraggio e della difesa fitosanitaria degli ecosistemi forestali. L'attività di divulgazione e formazione è stata curata durante tutta la carriera scientifica del candidato, in particolare con la costante partecipazione a incontri scientifici e tecnici di vario livello organizzati da Accademie e da Enti Pubblici e con la produzione di schede tecniche per gli operatori del settore.</p> <p>A titolo esemplificativo si riportano informazioni sulla partecipazione ad alcuni Incontri, Seminari e Convegni dell'ultimo decennio.</p> <p>Roversi P.F., 2023 - Basi ecologiche della Lotta Biologica. Fondazione Edmund Mach, S. Michele all'Adige (TN). 20 aprile 2023.</p> <p>Roversi P.F., 2023 -Ricareare la Rete Nazionale della vivaistica forestale. - Accademia dei Georgofili. 30 marzo 2023.</p> <p>Roversi P.F., Costantini F., Faggioli F., 2022 - Novel rapid biomolecular monitoring tools for crop protection: Lab-on-Chip (LOC) manufactured using thin-film deposition techniques and coupled with functionalised microfluidic systems. EARTH TECHNOLOGY EXPO 2022. 7 ottobre 2022.</p> <p>Roversi P.F., 2021 - I Georgofili in attesa del vertice dei Ministri dell'Agricoltura del G20. - Rischi fitosanitari legati ai cambiamenti climatici e prevenzione di epidemie in ambito vegetale Firenze, 8 settembre 2021.</p> <p>Roversi P.F., 2020 - Organismi nocivi alieni: le prossime avversità da prevenire e combattere. Incontro Associazione Nazionale Comuni Italiani. Aree verdi: un patrimonio da tutelare e valorizzare. Pistoia 9 ottobre 2020.</p>

- Roversi P.F., 2019 -Sviluppo tecnico e normativo degli insetti antagonisti. Workshop "Bioprotezione: istruzioni per l'uso". Bologna 26 marzo 2019.
- Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., Marianelli L., 2019 – Ooparassitoidi asiatici di *Halyomorpha halys*: possibilità di biocontrollo e valutazione dell'impatto ambientale. Giornata Culturale Accademia Nazionale Italiana di Entomologia, 22 febbraio 2019.
- Roversi P.F., 2019 – L'Istituto nazionale di Riferimento per la Protezione delle Piante. Il nuovo Regime europeo sulla salute delle piante in applicazione del regolamento (UE) 2016/20131. Roma 21 novembre 2019.
- Roversi P.F., 2019 – Diamo un nome ai pericoli che minacciano le piante: compiti della diagnostica fitopatologica. Nuovo Regime fitosanitario, diagnostica e assetto futuro del Servizio Fitosanitario Nazionale. Fondazione Minoprio 20 dicembre 2019.
- Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., 2016 – Invasioni biologiche di Insetti fitofagi e Nematodi fitoparassiti nelle aree protette italiane. Giornata di studio: Impatto delle specie aliene sulla conservazione dei Boschi di San Rossore, Patrimonio dell'Umanità. Pisa 13 ottobre 2016, Accademia dei Georgofili.
- Russu R., Roversi P.F., 2016 - Globalizzazione e protezione delle produzioni legnose da organismi alieni nocivi. Convegno: La valorizzazione delle produzioni legnose nazionali. Firenze 16 giugno 2016, Accademia dei Georgofili.
- Roversi P.F., Germinara S., 2016 – Utilizzo di antagonisti naturali nella lotta biologica classica in Italia: problematiche ecologiche, normative e prospettive future. Incontro Tecnico ARPTRA: Fitofagi di nuova introduzione e possibili impatti sulle colture meridionali. Foggia 20 aprile 2016.
- Roversi P.F., 2016 – Il problema dell'importazione di insetti utili in Italia. Giornate Fitopatologiche 2016. Chianciano Terme (SI) 9 marzo 2016.
- Roversi P.F., Sabbatini Peverieri G., 2016 - Pre-release risk assessment for classical biological control of harmful alien species. FAO-CNR-CREA-ENEA Seminar on 'Recent advances and new trends in integrated pest management'. Rome.
- Lodesani M., Roversi P.F., 2015 – Innesamento in Italia di *Aethina tumida*, possibili scenari e dinamiche delle popolazioni. XXXI Congresso AAPI. Cologno a Serio (BG) 24 gennaio 2015.
- d'Errico G., Roversi P.F., d'Addabbo T., 2015 – Natural substances characterized. Damages by *Nematodes* to Vegetables and Strawberry natural Substances for their control. Milan September 22nd 2015.
- Roversi P.F., 2014 – Protezione delle matrici alimentari da Insetti e Acari. Giornata di presentazione dei risultati del Progetto MIPAAf Risale, Roma 18 settembre 2014.
- Roversi P.F., 2013 – Difesa delle piante dagli artropodi nocivi. Giornata di studio: Le nuove frontiere della difesa delle piante dagli organismi nocivi. Pisa 19 aprile 2013, Accademia dei Georgofili.
- Roversi P.F., 2012 – Nematodi fitoparassiti e produzioni agrarie. Giornata di studio: I tannini di castagno ed i loro molteplici impieghi. Firenze 22 marzo 2012, Accademia dei Georgofili.
- Roversi P.F., 2012 – I piccoli indispensabili motori degli ecosistemi forestali. Convegno: Biodiversità=Futuro. Inner Wheel Club Perugia, 22 febbraio 2012.
- Roversi P.F., 2012 – A new perspectives for *Anoplophora chinensis* infested plant diagnosis by molecular analysis of larval frass. Conferences "Anoplophora chinensis and *Anoplophora glabripennis*: new tools for predicting, detecting and fighting". Milan, 9-11 May 2012.
- Roversi P.F., 2012 – Cenni di nematologia. Impatto economico dei nematodi in campo agrario e forestale. Giornata di studio: problematiche nematologiche in campo agrario e forestale. Fondazione E. Mach, San Michele all'Adige (TN) 6 novembre 2012.
- Roversi P.F., 2012 – Progressione della diffusione in Europa del "Nematode del legno del pino" e prospettive per la difesa fitosanitaria dei boschi di conifere dell'arco alpino. Giornata di studio: problematiche Nematologiche in Campo Agrario e Forestale. Fondazione E. Mach, San Michele all'Adige (TN) 6 novembre 2012.
- Roversi P.F., 2012 – Nematodici e nematostatici. Plant Protection Products and Environmental Fate. ARPTRA Bari 15 novembre 2012.
- Roversi P.F., 2011 – La situazione del *Matsucoccus* in Toscana. Convegno: Monti Pisani e lotta fitosanitaria al *Matsucoccus feytaudi* del Pino marittimo. Buti (PI), 9 aprile 2011.
- Roversi P.F., 2011 – Cambiamenti climatici e rischi di invasioni biologiche di specie alloctone di interesse fitosanitario. Convegno: Le interazioni tra cambiamento climatico e specie invasive:rischi e opportunità. Museo di Storia Naturale di Firenze, 11 novembre 2011.

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>INGLESE</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p>
<p>Capacità di lettura</p> <p>Capacità di scrittura</p> <p>Capacità di espressione orale</p>	<p>Francese</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	COMPROVATA ATTITUDINE A LAVORARE IN GRUPPI MULTIDISCIPLINARI
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	COMPROVATA ATTITUDINE ALLO SVOLGIMENTO DI MANSIONI DI COORDINAMENTO E GESTIONE DI PERSONALE E STRUTTURE SCIENTIFICHE, TECNICHE E AZIENDALI
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	CONOSCENZA DEI PRINCIPALI PROGRAMMI E SISTEMI INFORMATIVI UTILIZZATI NEL SETTORE DI ATTIVITÀ. UTILIZZO DI STRUMENTAZIONI AVANZATE IMPIEGATE NEI SETTORI DELLA MICROSCOPIA ELETTRONICA E DELLA CRIOCONSERVAZIONE.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	ESPERIENZA NEL CAMPO DEL DISEGNO SCIENTIFICO.
	<p>IL SOTTOSCRITTO DICHIARA DI:</p> <p>NON AVERE PRECEDENTI PENALI, GENERICI O SPECIFICI, OVVERO PROCEDIMENTI PENDENTI;</p> <p>NON ESSERE STATO DESTITUITO O DISPENSATO DALL'IMPIEGO PRESSO UNA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE.</p> <p>IL SOTTOSCRITTO DICHIARA DI ESSERE A CONOSCENZA CHE LE DICHIARAZIONI MENDACI, LA FALSITÀ NEGLI ATTI E L'USO DI ATTI FALSI SONO PUNITI AI SENSI DEL CODICE PENALE E DELLE LEGGI SPECIALI E, AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL DPR N.445 DEL 2000, DICHIARA CHE LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE CURRICULUM CORRISPONDONO AL VERO.</p>

ROMA 15 MAGGIO 2023

PIO FEDERICO ROVERSI