

Type of publication	Year	Type of journal	State	Publication title	Authors	Type/Paper
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	Vaidurya - A Multiple Ontology, Concept Based, Context Sensitive Clinical-Guideline Search Engine	Robert Moskovich, Alon Hessing, Yval Shahar	MEDINFO 2004 M. Fieschi et al. (Eds) Amsterdam: IOS Press
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	Genetic dissection of <i>Plasmopara viticola</i> population from a Greek vineyard in two consecutive years	Rumbou A, Gessler C	European Journal of Plant Pathology, 110 (4):379-392
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	Isolation of two microsatellite markers from BAC clones of the Vf scab resistance region and molecular characterization of scab-resistant accessions in <i>Malus</i>	Vinatzer B. A., Patocchi A., Tartarini S., Gianfranceschi L., Sansavini S., Gessler C.	Plant Breeding 123 (4):321–326
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	Microorganisms communities of <i>Armillaria mellea</i> fruiting bodies and their potential use as biocontrol agents	Gualandri V., Longa C., De Luca F., Pertot I.	Journal of Plant Pathology, 86 (4):321
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	Molecular markers linked to the apple scab resistance gene Vbj derived from <i>Malus baccata</i> jackii	Gygax M., Gianfranceschi L., Liebhard R., Kellerhals M., Gessler C., Patocchi A.	TAG Theoretical and Applied Genetics 109 (8):1702-1709
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	The HcrVf2 gene from a wild apple confers scab resistance to a transgenic cultivated variety	Belfanti E., Silverberg-Dilworth E., Tartarini S., Patocchi A., Zhu M., Vinatzer B., Barbieri J., Gianfranceschi L., Gessler C., Sansavini S	PNAS, January 20, 2004, 101 (3): 886-890
Scientific article	2004	Peer reviewed	Printed	Vr 2 : a new apple scab resistance gene	Patocchi A., Bigler B., Koller B., Kellerhals M., Gessler C.	TAG Theoretical and Applied Genetics, 109 (5):1087-1092
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Antagonistic activity of the entomopathogenous fungus Beauveria bassiana against pathogens: perspective of combined use against insects and fungi	De Luca F., Baldessari M., Longa C., Pertot I.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 133-136
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Biocontrol agents against downy mildew of Grape: an ultrastructural study	Musetti R., Stringher L., Vecchione A., Borselli S., Pertot I.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 299-300
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Biocontrol agents and their integration in organic viticulture in Trentino, Italy: characteristics and constraints	Zulini L., Vecchione A., Mescalchin E., Pertot I.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, p. 49-52
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Efficacy of control agents on powdery mildew: a comparison between two populations.	Amsalem L., Zasso R., Pertot I., Freeman S., Sztenenberg A., Elad Y.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 309-314
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Risk related to BCAs: reality or phantom risk?	Gessler C.	IOBC/WPRS bulletin, 27, (8): 417-419.
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Evaluation of the sustainability of strategies that include biocontrol agents to reduce chemical residues on strawberry fruits	Raffaelli R., Moser R., Pertot I.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 105-108
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Firefight: un nuovo strumento informatico per la prevenzione del colpo di fuoco batterico delle pomacee	Pertot I., Zasso R., Moskovich R., Kuflik T., Gessler C.	Informatore agrario
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Incidence of application of an elicitor of apple tree resistance against fireblight (<i>Erwinia amylovora</i>) on an insect pest codling moth (<i>Cydia pomonella</i>)	S. Derridj, A. Borges	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, p. 11-16
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Use of biocontrol agents against powdery mildew in integrated strategies for reducing pesticide residues on strawberry: evaluation of efficacy and side effects	Pertot I., Zasso R., Amsalem L., Baldessari M., Angel G., Elad Y.	IOBC/WPRS bulletin, 27, (8): 120.
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Integrated forecasting systems for monitoring Fire blight in Trentino	Zasso R., Moskovich R., Pertot I., Gessler C.	Acta Horticulturae
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	La redefinizione del ciclo epidemiologico della peronospora della vite	Gobbin D., Jermini M., Loskill B., Pertot I., Raynal M., Gessler C.	Informatore Fitopatologico
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Replacement of copper fungicides in organic production of grapevine and apple in Europe (REPCO)	Jürgen K., Kassemeyer H., Tamm L., Gessler C., Pertot I., Bertrand C., Köpfer P., Trapman M., Brückner S.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 191-192
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Risk characterization of a potential biocontrol agent: receptor identification, risk assessment and management	Gobbin D., Longa C., Pertot I.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 201-206
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Safety in research: biocontrol agents and semiochemicals risk management in the laboratory. integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004	Pertot I., Tommasini M., Mattioli P.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 207-210
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Screening and identification of potential biocontrol agents against grapevine downy mildew considering an integrated control strategy of the disease	Vecchione A., Zulini L., Pertot I.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 85-88
Scientific article	2004	Not peer reviewed	Printed	Use of biocontrol agents against powdery mildew in integrated strategies for reducing pesticide residues on strawberry: efficacy and side effects evaluation	Pertot I., Zasso R., Amsalem L., Baldessari M., Angel G., Elad Y.	IOBC/WPRS bulletin, Vol. 27 (8) 2004, 109-114

Proceedings	2004			Gestione del colpo di fuoco in Trentino attraverso l'utilizzo di un software che integra diversi modelli previsionali Novembre 2004, Firenze	Zasso R., Pertot I., Moskovitch R., Kuflik T., Shtienberg D., Gessler C.	Atti delle III Giornate di studio: Metodi numerici, statistici ed informatici nella difesa delle colture agrarie e delle foreste: ricerca ed applicazioni. 24 - 26
Proceedings	2004			Induced resistance as potential tool in the integrated approach for <i>Plasmopara viticola</i> biocontrol	Pertot I., Vecchione A., Zulini L., Gessler C.	Atti del International Joint Workshop on PR-Proteins and Induced Resistance Hotel Marienlyst - Elsinore Danimarca, 5-9 maggio, 2004.
Proceedings	2004			Integrated forecasting systems for monitoring Fire blight in Trentino.	Zasso R., Moskovitch R., Pertot I., Gessler C.	Atti del convegno 10th International Workshop on Fire Blight 05-09 Luglio 2004, Bologna.
Proceedings	2004			Microorganisms communities of <i>Armillaria mellea</i> fruiting bodies and their potential use as biocontrol agents	Gualandri V., Longa C., De Luca F., Pertot I.	Atti del XI CONGRESSO NAZIONALE S.I.Pa.V, Milano - 29 Settembre - 1 Ottobre 2004
Proceedings	2004			Potenzialità e sostenibilità economica dell'uso di agenti di difesa biologica su fragola	Moser R., Barbacovi D., Pertot I.	Atti del Convegno AIPP "La difesa delle colture in agricoltura biologica", 23-24 novembre 2004, Pievesestina di Cesena
Proceedings	2004			Valutazione dell'efficacia dell'acqua acida elettrolizzata (EAW) contro alcuni patogeni vegetali	Covi J., Pertot I.	Atti del Convegno AIPP "La difesa delle colture in agricoltura biologica", 23-24 novembre 2004, Pievesestina di Cesena
Poster	2004			Agenti di controllo biologico.	Angeli D.	Porte Aperte per il 130° di fondazione dell'Istituto Agrario di San Michele a/A del 21 novembre 2004.
Poster	2004			Antagonistic activity of the entomopathogenous fungus Beauveria bassiana against pathogens: perspective of combined use against insects and fungi	De Luca F., Pertot I.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Biocontrol agents against downy mildew of Grape: an ultrastructural study	Musetti R., Stringher L., Vecchione A., Borselli S., Pertot I.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Biocontrol agents and their integration in organic viticulture in Trentino, Italy: characteristics and constraints	Zulini L., Vecchione A., Mescalchin E., Pertot I.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Efficacy of control agents on powdery mildew: a comparison between two populations.	Amsalem L., Zasso R., Pertot I., Freeman S., Sztjenberg A., Elad Y.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Microorganisms communities of <i>Armillaria mellea</i> fruiting bodies and their potential use as biocontrol agents	Gualandri V., Longa C., De Luca F., Pertot I.	XI Congresso Nazionale S.I.Pa.V, Milano - 29 Settembre - 1 Ottobre 2004
Poster	2004			Potenzialità e sostenibilità economica dell'uso di agenti di difesa biologica su fragola	Moser R., Barbacovi D., Pertot I.	AIPP "La difesa delle colture in agricoltura biologica", 23-24 novembre 2004, Pievesestina di Cesena
Poster	2004			Replacement of copper fungicides in organic production of grapevine and apple in Europe (REPCO)	Jürgen K., Kassemeyer H., Tamm L., Gessler C., Pertot I., Bertrand C., Köpfer P., Trapman M., Brückner S.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Safety in research: biocontrol agents and semiochemicals risk management in the laboratory. integration in agricultural systems	Pertot I., Tommasini M., Mattioli P.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Screening and identification of potential biocontrol agents against grapevine downy mildew considering an integrated control strategy of the disease	Vecchione A., Zulini L., Pertot I.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Poster	2004			Valutazione dell'efficacia dell'acqua acida elettrolizzata (EAW) contro alcuni patogeni vegetali	Covi J., Pertot I.	AIPP "La difesa delle colture in agricoltura biologica", 23-24 novembre 2004, Pievesestina di Cesena
Oral / Poster	2004			"SafeCrop" a unique project of the Autonomous province of Trentino	Gessler C.	Herbsttagung Schw. Gesellschaft fuer Phytomedizin Sept. 2004
Oral / Poster	2004			Gestione del colpo di fuoco in Trentino attraverso l'utilizzo di un software che integra diversi modelli previsionali	Zasso R., Pertot I., Moskovitch R., Kuflik T., Shtienberg D., Gessler C.	"Metodi numerici, statistici e informatici nella difesa delle colture e delle foreste" - Firenze, 24-26 novembre 2004.
Oral / Poster	2004			Induced resistance as potential tool in the integrated approach for <i>Plasmopara viticola</i> biocontrol	Pertot I., Vecchione A., Zulini L., Gessler C.	International Joint Workshop on PR-Proteins and Induced Resistance Hotel Marienlyst - Elsinore Danimarca, 5-9 maggio, 2004.
Oral / Poster	2004			Method of study of the resistance induced by spraying epiphytic yeast against <i>Cydia pomonella</i> L. and <i>Venturia inaequalis</i> Cooke Winter.	Alaphilippe A., Derridj S., Elad Y., Gessler C.	IOBC meeting in Delémont.
Oral / Poster	2004			Peronospora della vite: recenti acquisizioni sull'epidemiologia della malattia e sulle strategie per la riduzione dell'uso del rame in viticoltura	Pertot I.	Forum fitoiatrici, 19 febbraio 2004, Legnaro, Padova.

Oral / Poster	2004			Valutazione dell'efficacia, in vigneto, di prodotti alternativi al rame per la lotta alla peronospora	Vecchione A., Pertot I., Delaiti M., Sandri O., Zulini L., Maines L., Micheli S., Condini M.	Navicello (TN) il 27.08.04
Oral	2004			Evaluation of the sustainability of strategies that include biocontrol agents to reduce chemical residues on strawberry fruits	Raffaelli R., Moser R., Pertot I.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Oral	2004			Firefight: sistema integrato di modelli previsionali	Pellegrini E., Zasso R.	"Metodi numerici, statistici e informatici nella difesa delle colture e delle foreste" - Firenze, 24-26 novembre 2004.
Oral	2004			Integrated forecasting systems for monitoring Fire blight in Trentino.	Zasso R., Moskovich R., Pertot I., Gessler C.	10th International Workshop on Fire Blight 05-09 Luglio 2004, Bologna.
Oral	2004			Risk characterization of a potential biocontrol agent: receptor identification, risk assessment and manage	Gobbin D., Longa C., Gessler C., Pertot I.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Oral	2004			Safecrop: centro per la ricerca e lo sviluppo di sistemi per la protezione delle piante a basso impatto sull'ambiente e sulla salute del consumatore	I. Pertot	Convegno Nazionale FRUTTICOLTURA BIOLOGICA: ricerca, gestione e orientamenti della produzione e del mercato Cesena, 27 febbraio 2004
Oral	2004			Use of biocontrol agents against powdery mildew in integrated strategies for reducing pesticide residues on strawberry: efficacy and side effects evaluation	Pertot I., Zasso R., Amsalem L., Baldessari M., Angelis G., Elad Y.	IOBC "Management of plant diseases and arthropod pests by BCAs and their integration in agricultural systems". S. Michele all'Adige, Trentino, 9-13 Giugno 2004.
Not scientific article	2004			Colpo di fuoco: è possibile fermare l'epidemia	Pertot I., Zasso R., Shtienberg D., Gessler C.	Terra Trentina, (03/2004): 19-22
Not scientific article	2004			Gestione delle malattie delle piante e degli artropodi dannosi mediante agenti di biocontrollo	Pertot I., Yigal E.	Terra Trentina, (07/2004): 10-13
Not scientific article	2004			Il cancro batterico del mirtillo gigante americano: un nuovo patogeno cui prestare particolare attenzione	Prodrorutti D., Pertot I.	Terra Trentina, (11/2004): 28-30
Not scientific article	2004			Marciume radicale su mirtillo causato da armillaria	De Luca F., Pertot I.	Terra Trentina, (10/2004): 34-40
Not scientific article	2004			Nuove acquisizioni sul ciclo biologico della peronospora della vite	Pertot I., Gobbin D., Gessler C.	Terra Trentina , (04/2004): 24-29
Not scientific article	2004			Valutazione dell'efficacia dell'acqua acida elettrolizzata (EAW) contro alcuni patogeni vegetali	Covi J., Pertot I.	Notiziario sulla protezione delle piante, (N.s., 18): 125-133
Not scientific article	2004			Prove di efficacia di agenti di controllo dell'oidio della fragola	Pertot I., Zasso R., Yigal E., Amsalem L.	Terra Trentina, (06/2004): 25-30
Not scientific article	2004			Potenzialità e sostenibilità economica dell'uso di agenti di difesa biologica su fragola	Moser R., Barbacovi D., Raffaelli R., Pertot I.	Notiziario sulla protezione delle piante, (N.s., 18): 23-32.
Not scientific article	2004			Safecrop cerca alternative ai fitofarmaci inquinanti		Terra Trentina, (01/2004): 25-26