

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
Maucieri, Carmelo; Forchino, Andrea; Nicoletto, Carlo; Junge, Ranka; Pastres, Roberto; Sambo, Paolo; Borin, Maurizio	2018	Life cycle assessment of a micro aquaponic system for educational purposes built using recovered material	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION
Nicoletto, Carlo; Vianello, Fabio; Sambo, Paolo	2018	Effect of different home-cooking methods on textural and nutritional properties of sweet potato genotypes grown in temperate climate conditions	JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE
Tei, F.; Sambo, P.; Zanin, G.	2018	Fertilizzazione delle colture ortive a terra	
Baratella, D.; Magro, M.; Jakubec, P.; Bonaiuto, E.; de Almeida Roger, J.; Gerotto, E.; Zoppellaro, G.; Tucek, J.; Safarova, K. C.; Zboil, R.; Ceconello, A.; Willner, I.; Santagata, S.; Sambo, P.; Vianello, F.	2017	Electrostatically stabilized hybrids of carbon and maghemite nanoparticles: electrochemical study and application	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS
Gobbi, Valentina; Galvao, Carolina Aline; Nicoletto, Carlo; Sambo, Paolo	2017	Fertirrigazione: tecnologia in continua evoluzione	INFORMATORE AGRARIO
Gobbi, Valentina; Nicoletto, Carlo; Zanin, G.; Sambo, P.	2017	Specific humus systems from mushrooms culture	APPLIED SOIL ECOLOGY
Marta, Iannotta; Carlo, Nicoletto; Paolo, Sambo	2017	Qualità delle cucurbitacee, come cambia con l'innesto	INFORMATORE AGRARIO
Maucieri, Carmelo; Nicoletto, Carlo; Caruso, Caterina; Sambo, Paolo; Borin, Maurizio	2017	Effects of digestate solid fraction fertilisation on yield and soil carbon dioxide emission in a horticulture succession	ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY
Maucieri, Carmelo; Nicoletto, Carlo; Schmutz, Zala; Sambo, Paolo; Komives, Tamas; Borin, Maurizio; Junge, Ranka	2017	Vegetable intercropping in a small-scale aquaponic system	AGRONOMY
Maucieri, Carmelo; Nicoletto, Carlo; Trocino, Angela; Xiccato, Gerolamo; Sambo, Paolo; Borin, Maurizio	2017	Fitodepurazione e acquaponica: innovazioni sostenibili - INFORMATORE AGRARIO - ISSN:0020-0689 vol. 26	
Mimmo, Tanja; Tiziani, Raphael; Valentinuzzi, Fabio; Lucini, Luigi; Nicoletto, Carlo; Sambo, Paolo; Scampicchio, Matteo; Pii, Youry; Cesco, Stefano	2017	Selenium biofortification in fragaria x ananassa: Implications on strawberry fruits quality, content of bioactive health beneficial compounds and metabolomic profile	FRONTIERS IN PLANT SCIENCE
Nicoletto C.; Maucieri C.; Sambo P.	2017	Coffee ground wastes use and quality evaluation of potted dwarf cherry tomato.	
Nicoletto C.; Maucieri C.; Schmutz Z.; Borin M.; Sambo P.; Junge R.	2017	Babyleaf NFT production and water management in aquaponic system.	
Nicoletto, Carlo; Galvao, ALINE CAROLINA; Maucieri, Carmelo; Borin, Maurizio; Sambo, Paolo	2017	Distillery anaerobic digestion residues: A new opportunity for sweet potato fertilization	SCIENTIA HORTICULTURAE
Nicoletto, Carlo; Maucieri, Carmelo; Sambo, Paolo	2017	Effects on water management and quality characteristics of ozone application in chicory forcing process: A pilot system	AGRONOMY
Nicoletto, Carlo; Maucieri, Carmelo; Sambo, Paolo	2017	Imbianchimento con ozono testato su radicchio	INFORMATORE AGRARIO
Riahi, Jouhaina; Nicoletto, Carlo; Bouzaein, Ghaith; Sambo, Paolo; Khalfallah, Karima	2017	Effect of Vegetative Propagation Materials on Globe Artichoke Production in Semi-Arid Developing Countries: Agronomic, Marketable and Qualitative Traits	AGRONOMY
Sambo, Paolo; Nicoletto, Carlo	2017	Fertilizers: Criteria of Choice for Vegetable Crops	
Zanella, Augusto; Ponge, Jean-François; Guercini, Stefano; Rumor, Clelia; Nold, François; Sambo, Paolo; Gobbi, Valentina; Schimmer, Claudia; Chaabane, Catherine; Mouchard, Marie-Laure; Garcia, Elena; van Deventer, Piet	2017	Humusica 2, article 16: Techno humus systems and recycling of waste	APPLIED SOIL ECOLOGY
Bonaguro, J.E.; Coletto, L.; Samuele, B.; Zanin, G.; Sambo, P.	2016	Environmental impact in floriculture: LCA approach at farm level	ACTA HORTICULTURAE

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
Bortolini, Lucia; Nicoletto, Carlo; Sambo, Paolo; Evans, Michael R.	2016	Radichio cultivation under different sprinkler irrigation systems	CONTEMPORARY ENGINEERING SCIENCES
Maucieri C.; Nicoletto C.; Sambo P.; Borin M.	2016	Nitrogen use efficiency in one year horticulture succession fertilized with digestate solid fraction.	
Nicoletto, C.; Bonato, S.; Santagata, S.; Zanin, G.; Sambo, P.	2016	Effect of postharvest temperature and packaging on qualitative traits in strawberry	ACTA HORTICULTURAE
Nicoletto, C.; Gobbi, V.; Zanin, G.; Sambo, P.	2016	Morphological and dimensional traits in vegetables: raised bed vs. flat soil	ACTA HORTICULTURAE
Nicoletto, Carlo; Santagata, Silvia; Pino, Silvio; Sambo, Paolo	2016	Antioxidant characterization of different Italian broccoli landraces	HORTICULTURA BRASILEIRA
Peretto, Greta; Du, Wen-Xian; Avena-Bustillos, Roberto J.; Jose, De J. Berrios; Sambo, Paolo; Mchugh, Tara H.	2016	Electrostatic and Conventional Spraying of Alginate-Based Edible Coating with Natural Antimicrobials for Preserving Fresh Strawberry Quality	FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY
Sambo, P.; Zanin, G.; Nicoletto, C	2016	Fertilizzazione dei sistemi colturali orticoli in pieno campo	
Samuele, Bonato; Matteo, Passoni; Carlo, Nicoletto; Giorgio, Ponchia; Paolo, Sambo; Giampaolo, Zanin	2016	Caratterizzazione chimico-fisica di substrati a base di torba, compost e lolla di riso	
Samuele, Bonato; Matteo, Passoni; Carlo, Nicoletto; Giorgio, Ponchia; Paolo, Sambo; Giampaolo, Zanin	2016	Coltivazione di piante ornamentali arbustive in substrati contenenti torba, compost e lolla di riso	
Schiavon, Michela; Berto, Chiara; Malagoli, Mario; Trentin, Annarita; Sambo, Paolo; Dall'Acqua, Stefano; Pilon-Smits, Elizabeth A. H.	2016	Selenium Biofortification in Radish Enhances Nutritional Quality via Accumulation of Methyl-Selenocysteine and Promotion of Transcripts and Metabolites Related to Glucosinolates, Phenolics, and Amino Acids	FRONTIERS IN PLANT SCIENCE
Zanin, G.; Coletto, L.; Passoni, M.; Nicoletto, C.; Bonato, S.; Ponchia, G.; Sambo, P.	2016	Organic by-product substrate components and biodegradable pots in the production of Pelargonium xhortorum Bailey and Euphorbia pulcherrima L	ACTA HORTICULTURAE
Zanin, G.; Gobbi, V.; Coletto, L.; Passoni, M.; Nicoletto, C.; Ponchia, G.; Sambo, P.	2016	Use of organic fertilizers in nursery production of ornamental woody species	ACTA HORTICULTURAE
Ertani, Andrea; Sambo, Paolo; Nicoletto, Carlo; Santagata, Silvia; Schiavon, Michela; Nardi, Serenella	2015	The use of organic biostimulants in hot pepper plants to help low input sustainable agriculture	CHEMICAL AND BIOLOGICAL TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE
Giulia Graziani; Rosalia Ferracane; Paolo Sambo; Silvia Santagata; Carlo Nicoletto; Vincenzo Fogliano	2015	Profiling chicory sesquiterpene lactones by high resolution mass spectrometry	FOOD RESEARCH INTERNATIONAL
Gobbi, Valentina; Nicoletto, Carlo; Sambo, Paolo	2015	Substrato di fungaia, un efficace fertilizzante alternativo	INFORMATORE AGRARIO
Massimiliano Magro; Renè Campos; Davide Baratella; Maria Izabela Ferreira; Emanuela Bonaiuto; Vittorino Corraducci; Maira Rodrigues Uliana; Giuseppina Pace Pereira Lima; Silvia Santagata; Paolo Sambo; Fabio Vianello	2015	Magnetic purification of curcumin from Curcuma Longa rhizome by novel naked maghemite nanoparticles	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY
Nicoletto, Carlo; Tosini, Franco; Sambo, Paolo	2015	Patata dolce: nuova opportunità per l'orticoltura italiana	INFORMATORE AGRARIO
A. Bassan; P. Sambo; G. Zanin; M. Evans	2014	Rice hull-based substrates amended with anaerobic digested residues for tomato transplant production	ACTA HORTICULTURAE
Andrea Ertani; Diego Pizzeghello; Ornella Francioso; Paolo Sambo; Santiago Sanchez-Cortes; Serenella Nardi	2014	Capsicum chinensis L. growth and nutraceutical properties are enhanced by biostimulants in a long-term period: chemical and metabolomic approaches	FRONTIERS IN PLANT SCIENCE

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
Carlo Nicoletto; Silvia Santagata; Giampaolo Zanin; Paolo Sambo	2014	Effect of the anaerobic digestion residues use on lettuce yield and quality	SCIENTIA HORTICULTURAE
Greta Peretto; Wen-Xian Du; Roberto J. Avena-Bustillos; Siow Bouy L. Sarreal; Sui Sheng T. Hua; Paolo Sambo; Tara H. McHugh	2014	Increasing strawberry shelf-life with carvacrol and methyl cinnamate antimicrobial vapors released from edible films	POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY
J. C. Barboza; G. Zanin; G. Ponchia; P. Sambo	2014	Use of anaerobic digested residues in open field horticulture in the Veneto Region, Italy	ACTA HORTICULTURAE
J. C. Barboza; G. Zanin; S. Bona; P. Sambo	2014	Energy consumption and CO2 balance in horticulture: A case study in the Veneto Region, Italy	ACTA HORTICULTURAE
M. Evans; E. Salazar; P. Sambo	2014	The pH, electrical conductivity, and primary macronutrient concentration of diary biofiber-containing root substrates over time in a greenhouse environment	ACTA HORTICULTURAE
Peretto G.; Nicoletto C.; Sambo P.	2014	Changes in Qualitative Traits of Blueberry and Blackberry in Relation to Storage Temperature and Film Type	ACTA HORTICULTURAE
Peretto; G.; Du; W-X.; Avena-Bustillos; R.J.; Berrios; J.; Sambo; P.; McHugh; T.H.	2014	Optimization of Antimicrobial and Physical Properties of Alginate Coating Containing Carvacrol and Methyl Cinnamate Using Response Surface Methodology	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY
Bonato Samuele; Zanin Giampaolo; Coletto Lucia; Sambo Paolo	2013	Caratterizzazione fisico-chimica di substrati a base di torba, lolla di riso e digestati da fermentazione anaerobica	ITALUS HORTUS
C. Nicoletto; S. Santagata; F. Tosini; P. Sambo	2013	Qualitative and healthy traits of different Italian typical artichoke genotypes	CYTA: JOURNAL OF FOOD
C. Nicoletto; S. Santagata; P. Sambo	2013	Effetto dell'epoca di semina e di sfalcio su aspetti morfologici e qualitativi di varietà di basilico	ACTA ITALUS HORTUS
C. Nicoletto; S. Santagata; P. Sambo	2013	Effetto della classe di precocità sulle caratteristiche qualitative del radicchio "Rosso di Chioggia"	ACTA ITALUS HORTUS
Carlo Nicoletto; Franco Tosini; Paolo Sambo	2013	Effect of grafting and ripening conditions on some qualitative traits of "Cuore di bue" tomato fruits	JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE
Carlo Nicoletto; Franco Tosini; Paolo Sambo	2013	Effect of grafting on biochemical and nutritional traits of "Cuore di Bue" tomatoes harvested at different ripening stages	ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE
Coletto Lucia; Zanin Giampaolo; Sambo Paolo	2013	Impiego di fertilizzanti organici nell'allevamento in vivaio di Hibiscus siriacus L. e Osmanthus aquifolium Diels.	ITALUS HORTUS
L. Scattolin; C. Alzetta; P. Bolzon; P. Sambo; S. Mutto Accordi	2013	Linden tree stress detection: chlorophyll-nitrogen contents and ectomycorrhizal community	PLANT BIOSYSTEMS
M. Schiavon; S. dall'Acqua; A. Mietto; E. A. H. Pilon-Smits; P. Sambo; A. Masi; M. Malagoli	2013	Selenium Fertilization Alters the Chemical Composition and Antioxidant Constituents of Tomato (Solanum lycopersicon L.)	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY
Nicoletto C.; Santagata S.; Sambo P.	2013	Effect of Anaerobic Digestates Application on Qualitative Traits in Early and Late Cauliflower	ACTA HORTICULTURAE
Nicoletto C.; Santagata S.; Sambo P.	2013	Effect of Compost Application on Qualitative Traits in Cabbage	ACTA HORTICULTURAE

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
Nicoletto Carlo; Santagata Silvia; Bona Stefano; Sambo Paolo	2013	Influence of cut number on qualitative traits in different cultivars of sweet basil	INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS
Nicoletto, Carlo; Santagata, Silvia; Casalini, Elisa; Sampalean, Iudita Nina; Sambo, Paolo	2013	Effect of plantation age on organoleptic traits of a typical Italian green asparagus crop	JOURNAL OF HORTICULTURE, FORESTRY AND BIOTECHNOLOGY
Paolo Sambo; Carlo Nicoletto	2013	Quality and Potential Healthy Traits in Vegetables and Berries Food Quality, Safety and Technology	
Passoni Matteo; Sambo Paolo; Zanin Giampaolo	2013	Ossigenazione e raffreddamento della soluzione nutritiva nella coltivazione del ciclamino	ITALUS HORTUS
Ponchia Giorgio; Coletto Lucia; Zanin Giampaolo ; Sambo Paolo	2013	Uso di fertilizzanti organici nell'allevamento in vivaio di Ligustrum vulgare L. e Carpinus betulus L.	ITALUS HORTUS
Ponchia Giorgio; Zanin Giampaolo; Coleretto Lucia; Sambo Paolo	2013	Substrati e vasi ecosostenibili per la coltivazione del ciclamino (Cyclamen persicum Mill.)	ITALUS HORTUS
Ponchia Giorgio; Zanin Giampaolo; Coletto Lucia; Sambo Paolo	2013	Impiego di materiali alternativi alla torba e di vasi biodegradabili nella coltivazione della poinsettia	ITALUS HORTUS
S. Santagata; E. Casalini; C. Nicoletto; S. Dall'Acqua; P. Sambo	2013	Frutti di Vaccinium corymbosum L. e Rubus fruticosus L. come fonti di antiossidanti: caratterizzazione fitochimica e studio preliminare dei metaboliti osservabili mediante HPLC-MS in plasma e urina dopo assunzione orale	ACTA ITALUS HORTUS
Zanin Giampaolo; Bonato Samuele; Ponchia Giorgio; Coletto Lucia; Pavarin Giovanna; Sambo Paolo	2013	Impiego di materiali alternativi alla torba e di vasi biodegradabili nella coltivazione di Pelargonium x hortorum "Victor Improved"	ITALUS HORTUS
Bassan A.; Sambo P.; Zanin G.; Evans M.R.	2012	Use of Fresh Rice Hulls and Anaerobic Digestion Residues as Substrates Alternative to Peat	ACTA HORTICULTURAE
C. Nicoletto; S. Santagata; P. Sambo	2012	Effect of anaerobic digestates application on qualitative traits in early and late cauliflower	
C. Nicoletto; S. Santagata; P. Sambo	2012	Effect of compost application on qualitative traits in cabbage	
C. Nicoletto; S. Santagata; P. Sambo	2012	Quantitative Analysis of Qualitative Traits of Different genotypes of Sweet Potato (Ipomoea batatas (L.) Lam.)	ACTA HORTICULTURAE
L. Coletto; A. Frezza; M. Elsayed; C. Nicoletto; P. Sambo; S. Bona	2012	Using LCA to Assess Environmental Impact of Processing tomato Production: First Approach	ACTA HORTICULTURAE
M. Elsayed; M. Medany; G. Hoogenboom; S. Bona; P. Sambo	2012	Evaluation of the DSSAT CSM-CROPGRO-Tomato Simulation Model for Processing Tomato (Lycopersicon esculentum Mill.) Production in Northern Italy	ACTA HORTICULTURAE
Nicoletto C.; Santagata S.; Tosini F.; Sambo P.	2012	Caratterizzazione qualitativa dei genotipi di carciofo tipici del Veneto	COLTURE PROTETTE
P. Sambo; S. Santagata; M. Elsayed; G. Peretto; G. Zanin; C. Nicoletto	2012	Influence of planting date and mulching on some qualitative traits of processed tomato	ACTA HORTICULTURAE
Zanin G.; Sambo P.; Ponchia G.	2012	Production of containerized boxwood with different substrates and fertilizer rates	ACTA HORTICULTURAE
C. Nicoletto; G. Peretto; S. Santagata; S. Bona; P. Sambo	2011	Effect of different rootstocks on quality traits of "Cuore di bue" tomato fruits	

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
ESRINGU A; TURAN M; GUNES A; ITKEN A; SAMBO P.	2011	Boron application improves on yield and chemical composition of strawberry	ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE
EVANS M.R; BUCK J. S; P. SAMBO	2011	The pH, Electrical Conductivity, and Primary Macronutrient Concentration of Sphagnum Peat and Ground Parboiled Fresh Rice Hull Substrates Over Time in a Greenhouse Environment.	HORTTECHNOLOGY
F. Tosini; C. Nicoletto; G. Peretto; P. Sambo	2011	Varietà per il pieno campo di lattuga cappuccia e gentile	INFORMATORE AGRARIO
F. Tosini; P. Sambo; C. Nicoletto; G. Peretto	2011	Varietà disponibili di radicchio Variegato di Castelfranco e Rosso di Chioggia	INFORMATORE AGRARIO
Filippini MF; Cavagnaro JB; Nicoletto C; Pimpini F; Sambo P	2011	Influence of fertilization on the growth of radicchio "Rosso di Chioggia" cultivated in two different environments	REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS. UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO
G. GIANQUINTO; F. ORSINI; M. FECONDINI; M. MEZZETTI; P. SAMBO; S. BONA	2011	A methodological approach for defining spectral indices for assessing tomato nitrogen status and yield	EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY
G. Zanin;G. Ponchia; P. Sambo; A.E. Ortega	2011	Seasonal effects on production of radish and lamb's lettuce grown in a floating system	ACTA HORTICULTURAE
GIANQUINTO G; P. SAMBO; PAINO D'URZO M	2011	THE USE OF DIAGNOSTIC OPTICAL TOOLS TO ASSES NITROGEN STATUS AND GUIDE FERTILIZATION OF VEGETABLES	HORTTECHNOLOGY
J. CAMACHO; G. ZANIN; G. PONCHIA; P. SAMBO	2011	Using Anaerobic Digestate from Fruit Residues and Dregs as an Organic Fertilizer in Horticulture	
P. Sambo; G. Zanin; C. Nicoletto; M.R. Evans and F.Roncolato	2011	Comparison of Different Methods to Extract Soil-Water from Containerized Substrates	ACTA HORTICULTURAE
Sambo P.	2011	La fertirrigazione, un utile strumento per un'orticoltura sostenibile	
Sambo P.	2011	Panorama varietale delle lattughe. In le Lattughe	
Zanin G.; Bassan A.; Sambo P.; Evans MR.	2011	Rice hulls and peat replacement in substrates for vegetable transplant production	ACTA HORTICULTURAE
BASSAN A; ZANIN G.; SAMBO P; SALVATO M; BORIN M	2010	Vegetative propagation of some plants suitable for phytoremediation purposes	
BONA S.; COLETTO L; FREZZA A; SAMBO P	2010	Processing tomato production evaluated using LCA.	
ELSAYED M; MEDANY M; HOOGENBOOM G; BONA S.; SAMBO P	2010	Evaluation of the DSSAT Tomato Model for Processing Tomato Production in Northern Italy.	
P. Sambo; A. Bassan; M.R. Evans; G. Zanin	2010	Use of fresh rice hulls and anaerobic digestion residues as growing media alternative to peat	
P. Sambo; G. Zanin; M.R. Evans; F. Roncolato	2010	Comparison among different methods to extract soil-water from containerized substrates	
P. Sambo; M.R. Evans; G. Zanin; C. Nicoletto; A. Frezza	2010	First attempt of using anaerobic digestion residues as fertilizer in open field grown lettuce	
SAMBO P; MICHAEL E.R; ZANIN G; NICOLETTO C.; FREZZA A	2010	First attempt of using anaerobic digestion residues as fertilizer in open field grown lettuce	

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
SAMBO P; NICOLETTO C.; SANTAGATA S	2010	Quantitative traits of different cultivar of sweet potato (<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.)	
SAMBO P; PONCHIA G.; ZANIN G.	2010	Aspetti nutrizionali del ravanello (<i>Raphanus sativus</i> L. [Gruppo Radicula]) in IV gamma: influenza degli aspetti colturali e di conservazione	ITALUS HORTUS
SAMBO P; SANTAGATA S; ELSAYED M; ZANIN G; NICOLETTO C.	2010	Influence of planting date and mulching on some qualitative traits of processed tomato (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.)	
SAMBO P; TOSINI F; BRIGI A; BONA S.	2010	Composizione chimica di bacche di pomodoro in funzione dello stadio di maturazione al momento della raccolta.	ITALUS HORTUS
Sambo P.	2010	Concimazione	
TOSINI F; SAMBO P; BONA S.	2010	Guida alla scelta delle varietà di pomodoro a grappolo.	INFORMATORE AGRARIO
ZANIN GIAMPAOLO; SAMBO PAOLO; PONCHIA G.	2010	Production of Containerized Boxwood With Different Substrates and Rates of Fertilizer to Peat.	
CHESSA I; P. SAMBO; ROMANO D	2009	I prodotti agroalimentari e floricoli tipici tra conservazione e innovazione	RIVISTA DI AGRONOMIA
COLETTI L; BONA S.; SANDRINI S.G; BRIGI A; FLORIO G; SAMBO P	2009	Organic crop rotations evaluated using LCA (Life Cycle Assessment).	
G. ZANIN; PONCHIA G.; SAMBO P	2009	Yield and Quality of Vegetables Grown in a Floating System for Ready-to-eat Produce	ACTA HORTICULTURAE
S. BONA; COLETTI L; FLORIO G; SAMBO P; SANDRINI S.G; CALGARO A; BRIGI A; PINO S	2009	Use and impact of LCA in crop research and production.	
SAMBO P.; GIANNINI M; MARANGON A; ZANINI T; BRIGI A; BONA S	2009	Comparison among heirloom and hybrid Hoxheart tomato: a global approach to quality evaluation. Acta Horticulturae	ACTA HORTICULTURAE
SAMBO P.; PIMPINI F; NICOLETTO C	2009	Antioxidant Activity of an Italian Heirloom White Fleshed Sweetpotato	HORTSCIENCE
SAMBO P.; PIMPINI F; NICOLETTO C	2009	Effect of Location and Age of Plantation on Organoleptic Characteristics of a Typical Italian Asparagus Crop	HORTSCIENCE
SAMBO P.; RONCOLATO F	2009	INCREASING SUSTAINABILITY OF VEGETABLE PRODUCTION BY USING URBAN WASTE COMPOST : RESULTS OF TWO-YEAR ROTATION	HORTSCIENCE
SAMBO P; GIANNINI M; MARANGON A; ZANINI T; BRIGI A; S. BONA	2009	Comparison among heirloom and hybrid Hoxheart tomato: a global approach to quality evaluation	ACTA HORTICULTURAE
SAMBO P; PIMPINI F; NICOLETTO C.	2009	Antioxidant Activity of an Italian Heirloom White Fleshed Sweetpotato	HORTSCIENCE
SAMBO P; PIMPINI F; NICOLETTO C.	2009	Effect of Location and Age of Plantation on Organoleptic Characteristics of a Typical Italian Asparagus Crop	
SAMBO P; TOSINI F; MARANGON A; ZANIN T; BRIGI A; S. BONA	2009	Tra la chimica e il gusto	COLTURE PROTETTE

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
SAMBO P.; ZANIN G.; FORTE V	2009	Cropscan as a Tool to Drive Phosphorus and Potassium Fertilization in Tomato	ACTA HORTICULTURAE
TOSINI F.; P. SAMBO	2009	Guida alle migliori varietà di lattuga gentile per la serra	INFORMATORE AGRARIO
TOSINI F.; P. SAMBO; BONA S	2009	Guida alla scelta delle varietà di pomodoro a grappolo	INFORMATORE AGRARIO
TOSINI F.; SAMBO P.; S. BONA	2009	Scegliere le migliori varietà del Cuor di Bue tipo Albenga	INFORMATORE AGRARIO
SAMBO P.; SANNAZZARO F. AND EVANS M.R	2008	Physical Properties of Ground Fresh Rice Hullsand Sphagnum Peat Used for GreenhouseRoot Substrates	HORTTECHNOLOGY
SAMBO P.; GIANQUINTO G	2007	Fertirrigare il pomodoro migliora prodotto e ambiente.	INFORMATORE AGRARIO
SAMBO P.; FORTE V.	2007	Nuove tecnologie per la fertirrigazione	INFORMATORE AGRARIO
SAMBO P.; FORTE V.; GIANQUINTO G	2007	Effetto degli stress nutrizionalisulla ripartizione dei nutrienti in piante di pomodoro da industria	ITALUS HORTUS
SANNAZZARO MINO F.G.; EVANS M.R; SAMBO P	2007	Lolla di riso come sostituto della torba nel vivaismo: effetto sulla germinazione di alcune specie ornamentali.	ITALUS HORTUS
ZANIN G.; SAMBO P; PIMPINI F	2007	Anemone coronaria (L.) e Ranunculus asiaticus (L.)in floating system come possibile strategia per programmare la produzione	
BUCK J.S; EVANS M.R; P. SAMBO	2006	Physical properties of whole fresh-ground parboiled rice hulls for use as a horticultural root substrate	HORTSCIENCE
G. Gianquinto; P. Sambo; D. Borsato	2006	Determination of SPAD Threshold Values for the Optimisation of Nitrogen Supply in Processing Tomato	ACTA HORTICULTURAE
GIANQUINTO G; P. SAMBO; ORSINI F; SCIORTINO M; FORTE V	2006	Optical tools, a suitable means to reduce nitrogen use in fertigated tomato crop	HORTSCIENCE
LANTE A; LOMOLINO G; SPETTOLI P; P. SAMBO; GIANQUINTO G	2006	Effetto dei trattamenti tecnologici di congelamento e liofilizzazione sull'attività antiossidante di pomodoro	INDUSTRIE ALIMENTARI
P. SAMBO; GIANQUINTO G; FORTE V	2006	Are optical tools suitable to manage phosphate and potassium fertigation in tomato crops?	HORTSCIENCE
P. SAMBO; SANNAZZARO F; EVANS M.R	2006	Effect of root substrates and nutrition solution electrical conductivity on tomato transplant characteristics	HORTSCIENCE
ZANIN G; P. SAMBO	2006	Floating system production of Liatris spicata (L.) Willd.	HORTSCIENCE
ZANIN G; P. SAMBO	2006	Using SPAD-meter in nitrogen fertilization of Rosa chinensis Jacq. var mutabilis	HORTSCIENCE
PAPONOV I.A.; SAMBO P.; SCHULTE AUF'M ERLEY G.; PRESTERL T.; GEIGER H.H.; ENGELS C.	2005	Grain yield and kernel weight of two maize genotypes differing in nitrogen use efficiency at various levels of nitrogen and carbohydrate availability during flowering and grain filling	PLANT AND SOIL
PAPONOV I.A.; SAMBO P.; SCHULTE AUF'M ERLEY G.; PRESTERL T.; GEIGER H.H.; ENGELS C.	2005	Kernel set in maize genotypes differing in nitrogen use efficiency in response to resource availability around flowering	PLANT AND SOIL
PIMPINI F.; GIANQUINTO G.; SAMBO P.	2005	L'orticoltura biologica: evoluzione, principi ispiratori e qualità dei prodotti	ITALUS HORTUS
SAMBO P.; CHERUBINO L.; MAGNIFICO V.	2005	La fertirrigazione in orticoltura	ITALUS HORTUS

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
SAMBO P.; FORTE V.; PIMPINI F.	2005	La corretta gestione della soluzione nutritiva	INFORMATORE AGRARIO
SAMBO P.; FORTE V.; PIMPINI F.	2005	La nutrizione intelligente passa dalla fertirrigazione	INFORMATORE AGRARIO
GIANQUINTO G.; SAMBO P.; BORSATO D.	2004	Determination of SPAD Threshold Values in order to optimise the nitrogen supply in processing tomato	
GIANQUINTO G.; SAMBO P.; BORSATO D.	2004	Influenza della concimazione azotata su caratteristiche ottiche, produttività e bilancio dell'azoto in lattuga	
GIANQUINTO G.; SAMBO P.; PIMPINI F.	2004	Effect of different osmopriming treatment on seed germination of two types of radicchio (Cichorium intybus L. var. silvestre)	ACTA HORTICULTURAE
LANTE A.; SAMBO P.; GIANQUINTO G.; LOMOLINO G.; MONNI S.; SPETTOLI P.	2004	Determinazione dell'attività antiossidante in buccia e polpa di patata (Solanum Tuberosum)	
SAMBO P.; BORSATO D.; GIANQUINTO G.	2004	Effect of nitrogen fertilization on yield and canopy reflectance of pepper (Capsicum annum)	
SAMBO P.; LUNARDI G.	2004	Effetto di un concime azotato su assorbimento e accumulo nella lattuga	TERRA E VITA
GIANQUINTO G.; P. SAMBO; BONA S.	2003	The use of SPAD 502 chlorophyll meter for dynamically optimising the nitrogen supply in potato crop: a methodological approach	ACTA HORTICULTURAE
GIANQUINTO G.; P. SAMBO; BORSATO D.; DELATE K.	2003	The canopy reflectance as a tool for "dynamically optimizing" the nitrogen supply in tomato crop: a methodological approach	HORTSCIENCE
GIANQUINTO G.; SAMBO P.; PIMPINI F.	2003	The use of SPAD 502 chlorophyll meter for dynamically optimising the nitrogen supply in potato crop: first results	ACTA HORTICULTURAE
SAMBO P.; LANTE A.; GIANQUINTO G.; SPETTOLI P.	2003	By-products of "radicchio rosso di Chioggia" (Cichorium intybus var. silvestre) as a source of functional compounds	
ZANIN P.; SAMBO P.; GIANQUINTO G.; PIMPINI F.	2003	First attempt to force Gladiolus and Liatris in a floating system	ACTA HORTICULTURAE
PIMPINI F.; FILIPPINI M.F.; SAMBO P.; GIANQUINTO G.; LAZZARIN R.	2002	Influenza della concimazione sulla produzione dei radicchi "Rosso di Chioggia" e "Rosso di Treviso" coltivati in ambienti diversi	RIVISTA DI AGRONOMIA
PIMPINI F.; LAZZARIN L.; MANTOAN C.; GIANQUINTO G.; SAMBO P.	2002	Valutazioni preliminari di diverse modalità di fertilizzazione in cultivar di pomodoro da mensa allevate in ambiente protetto: aspetti quanti-qualitativi	
GIANQUINTO G.; PIMPINI F.; SAMBO P.; LUNARDI G.	2001	Effetti della fertilizzazione organica e minerale su produzione e qualità della carota allevata in terreni diversi	COLTURE PROTETTE
GIANQUINTO G.; SAMBO P.; BONA S.	2001	Azoto e patata (il metodo)	COLTURE PROTETTE
GIANQUINTO G.; SAMBO P.; BONA S.	2001	Ottimizzazione dinamica della fertilizzazione azotata in patata: approccio metodologico	COLTURE PROTETTE
PIMPINI F.; GIANQUINTO G.; SAMBO P.; ZANIN G.P	2001	Effetto della concimazione azotata sulla ripartizione del nitrato nelle diverse strutture della pianta di radicchio rosso	COLTURE PROTETTE

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
SAMBO P.; GIANQUINTO G.	2001	Elementi di chimica utili per la gestione dell'irrigazione fertilizzante	
SAMBO P.; GIANQUINTO G.; PIMPINI F.	2001	Primi risultati sulla qualità di orticole allevate con tecniche biologiche e convenzionali: l'attività antiossidasica	COLTURE PROTETTE
SAMBO P.; LUNARDI G.; GIANQUINTO G.; PIMPINI F.	2001	Primi risultati di coltivazione dello spinacio (<i>Spinacia oleracea</i> L.) in floating system	ITALUS HORTUS
SAMBO P.; PIMPINI F.	2001	Assorbimento dei nutrienti	
PIMPINI F.; FILIPPINI M.F.; P. SAMBO; GIANQUINTO G.	2000	Influenza della concimazione sul contenuto di nitrato in due tipi di radicchio rosso	RIVISTA DI AGRONOMIA
PIMPINI F.; GIANQUINTO G.; SAMBO P.; PALUMBO D.; PARATORE A.	2000	Studi per ottimizzare l'impiego di linee di radicchio in fase avanzata di miglioramento in aree meridionali	
PIMPINI F.; SAMBO P.	2000	Effetti dell'osmo-priming sulla germinazione di semi di rucola (<i>Eruca sativa</i> Mill.)	
PIMPINI F.; SAMBO P.; LUNARDI G.	2000	Effetti della conducibilità elettrica (EC) della soluzione nutritiva su aspetti quali-quantitativi di rucola (<i>Eruca sativa</i> Mill.) coltivata in floating system	
SAMBO P.; GIANQUINTO G.; LUNARDI G.	2000	Attività antiossidasica in patata e pomodoro: fonti di variazione	
ZANIN G.; SAMBO P.; GIANQUINTO G.; PIMPINI F.	2000	Risultati preliminari sull'effetto del selenio sulla "vase-life" in Gerbera.	
ZANIN G.; SAMBO P.; GIANQUINTO G.; PIMPINI F.	2000	Risultati preliminari sull'effetto del selenio sulla "vase-life" in crisantemo	
CHILLEMI G.; LAZZARIN R.; F. PIMPINI; GIANQUINTO G.; SAMBO P.; LUNARDI G.	1999	Pomodoro in NFT: salinità della soluzione nutritiva, produzione e qualità intrinseca delle bacche	
GIANQUINTO G.; DA GIAU C.; BORIN M.; P. SAMBO	1999	Effetto del tipo di terreno e della fertilizzazione minerale ed organica su accrescimento, resa e qualità della borragine (<i>Borago officinalis</i> L.)	
P. SAMBO; MOSCA G.; BONA S.; VAMERALI T.	1999	Caratterizzazione morfo-fisiologica del colza come pianta "trappola" per i nitrati	
S. BONA; MOSCA G.; SAMBO P.	1999	Evaluation of response of nodule to oxygen in soybean	
S. BONA; SAMBO P.; BORIN M.; MOSCA G.	1999	How much nitrogen does soybean fix when nitrogen in soil is available?	
VAMERALI T.; BONA S.; MOSCA G.; P. SAMBO	1999	Is the root system the key to higher nitrogen uptake in rapeseed? The case of a composite hybrid line	
VAMERALI T.; S. BONA; MOSCA G.; SAMBO P.	1999	Is the root system the key to higher nitrogen uptake in rapeseed? The case of a composite hybrid line.	PLANT AND SOIL
VAMERALI T.; BONA S.; MOSCA G.; SAMBO P.	1998	Is the root system the key to higher nitrogen uptake in rapeseed? The case of a composite hybrid line	
BONA S.; SAMBO P.; G. MOSCA	1997	Messa a punto di un metodo per la stima in continuo della quantità di azoto fissato in ambiente confinato.	RIVISTA DI AGRONOMIA
G. MOSCA; BONA S.; SAMBO P.	1997	Soybean nitrogen fixation in agricultural systems.	EUROSOYA

Tutti gli autori	Anno di pubblicazione	Titolo	rivista: denominazione
Mosca G.; Bona S.; Sambo P	1997	Soybean nitrogen fixation in Agricultural systems: Report of activity.	EUROSOYA
G. MOSCA; BONA S; SAMBO P	1996	Late nitrogen fertilization in soybean. Effects on some physiological and productive parameters	EUROSOYA