***Curriculum vitae* Prof. Alessandra Gentile**

1. **Personal details:**

Full name: Alessandra Gentile

nationality: Italian

Country of residence:Italy

Institution: University of Catania (UNICT), Department of Agriculture, Food and Environment (Di3A), Via Valdisavoia 5, 95100 Catania (I)

2**. PROFILE:** short description of profile including main responsabilities and qualifications

**Research work.** Main interest in genetic improvement of fruit tree by traditional and innovative methods (considerable expertise through biotechnological approaches). Extensive research experience is connected with plant tissue culture, germplasm preservation and identification by molecular markers, and gene identification and isolation. She collaborates with different national and international research center (Department of Plant Genetics of the Weizmann Institute of Science of Rehovot, Israel; the Hebrew University of Jerusalem; the Instituto Valenciano de Investigationes Agrarias, Valencia, Spain; Hunan Agricultural Sciences, Changsha, PR China). Coordinator, responsabile and component of UR of PRIN, FIRB, CNR, PON projects 2006-date, Italia-Malta. Referee for the evaluation of grant of high scientific interest of the MiUR, of the Natural Environment Research Council (NERC), Directorate of Science and Technology, United Kingdom; Reviewer for international journal (European Journal of Phytopathology, Scientia Horticulturae, Plant Breeding, Journal of the American Society for Horticultural Science, Journal of molecular biology report, Journal of plant Physiology, BMC Plant Biology; PLOSone ; ecc).

*Coordination of international and national research projects in the last 10 years*

* PSR mis. 124 (regione Siciliana) "Trasferimento di innovazioni tecniche, agronomiche e di gestione del prodotto nella filiera del ficodindia" (2011-2013)
* PSR mis. 124 (Regione Siciliana) "Trasferimento di innovazioni nel processo produttivo per il settore ortoflorofrutticolo" (2011-2013)
* POR FESR 2007-2013, mis.4.1.1.1 "SAGRO - Fotovoltaico di III generazione: sviluppo di celle solari sensibilizzate con coloranti estratti da pigmenti vegetali siciliani"(2011-2014)
* Project Italia-Malta (2011-2013): “Monitoraggio delle risorse idriche sotterranee ed interventi per il controllo dell'intrusione marina e per la riduzione dell'inquinamento da attività agricole – MORISO”
* Project Italia-Malta (2011-2013): “La protezione dell'ambiente nelle isole del Mediterraneo attraverso la valorizzazione di un sistema colturale arboreo – PROMED” – (2013-2015):
* Project Italia-Malta (2013-2015): Strategic project “Vigna Energetica - ViEnergy” (2013-2015)
* *Investigating Self Incompatibility DEterminants in fruit trees (ISIDE).* Research projects of relevant national interest (PRIN) funded by Italian Ministry of University and Research (2017-2020)
* PSR 2014-2020 mis 16.1 (regione Siciliana) “Introduzione nel Sistema vivaistico di nuovi portinnesti di elevato valore agronomico e di protocolli innovative di propagazione per l’agrumicoltura siciliana”
* PNRR 2022-2026: CN Agritech, coordinator of the research unit of Catania University

*Responsability of local unit of international project*

* H2020 – SFS -2018-2020 “Preventing HLB epidemics for ensuring citrus survival in Europe” (June 2019-June2023)
* PRIMA 2018 project “FRUIT CROPS RESILIENCE TO CLIMATE CHANGE IN THE MEDITERRANEAN BASIN**”** (march 2019-march 2023)

**3. EDUCATION:** List of academic degrees and year awarded

 1987: university degree in Agricultural Sciences (University of Catania)

 1992: Ph.D. in "Productivity of cultivated plants" with a thesis on "Biotechnological approaches on genetic improvement of lemon for tolerance to mal secco"

4. **PROFESSIONAL EXPERIENCE:** list of current and past positions

* from 2006 to present : full professor, University of Catania (Italy)
* member of the Italian committee for the ASN, macrosettore concorsuale 07B2
* Member of the Management Board, Council for Agricultural Research and Economics, Rome, Italy (2016 -2019).
* Member of the Management Board of the University of Palermo (Italy) from 2019 to 2022
* Member of the Nucleo di Valutazione of the university of Palermo (Italy) from 2023 to 2026
* Member of the Scientific Committee of The Research center “Fondazione Edmund Mach” from 2021-2026
* Delegate of the Rector for Research at Catania University (2017-2019)
* from 2001 to 2006: associate professor, University of Catania (Italy)
* from 1994 to 2001: researcher University of Catania
* Director of Department of Horticulture and Food Technology of Catania University (2009-2010)
* Vice-dean of the Faculty of Agriculture, University of Catania, Italy (2004-2006)
* Vice Rector of Catania University (2013 - 2016)
* Deputy Commissioner of Council for Agricultural Research and Economics, Rome, Italy (2015-2016)
* "Shennong Scholar" Chair professor of Hunan Agricultural University Changsha, China (2012-2015; 2018-2023)
* Visiting professor (1993) at Department of Plant Genetics of the Weizmann Institute of Science of Rehovot, Israel
* Member of the following Accademia: Accademia dei Georgofili (Firenze), Accademia nazionale di Agricoltura (Bologna), Accademia Gioenia di Catania
* Member of the Council of the Accademia dei Georgofili, Sezione Sud-Ovest (2020)
* Member of the following scientific society: ISHS, Italian Society of agricultural genetic (SIGA), Italian society of horticulture (SOI), International Society of Citriculture (delegate for Italy)
* Co-founder of the Spin-off ‘AgriUniTech’ private company for plant breeding services

Pubblication and other research products

* Authors of more than 250 papers on international and national journals and oral comunications in national and international Congress
* 111 papers in Scopus (2061 total citations e HI=23)
* CoEditor of the n. 892 di ACTA HORTICULTURAE, ISHS.
* CoEditor of Proceedings of VII International Citrus Congress,1318pp.
* CoEditor of the volume “Citrus genome” of Springer nature, 2019
* Co-Editor of the volume “Arboricoltura speciale” of New Business media, 2022
* constitutor of three seedless table grape varieties patent

LIST of PUBLICATION

2022

Parrotta, Luigi, Mareri, Lavinia, Aloisi, Iris, Faleri, Claudia, Distefano, Gaetano, Gentile, Alessandra, Lo Piero, Angela Roberta, Kriechbaumer, Verena, Caruso, Marco, Cai, Giampiero, Del Duca, Stefano (2022). Expression of Clementine Asp-Rich Proteins (CcASP-RICH) in Tobacco Plants Interferes with the Mechanism of Pollen Tube Growth. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 23, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms23147880

2022

Modica, Giulia, Pannitteri, Claudia, Di Guardo, Mario, La Malfa, Stefano, Gentile, Alessandra, Ruberto, Giuseppe, Pulvirenti, Luana, Parafati, Lucia, Continella, Alberto, Siracusa, Laura (2022). Influence of rootstock genotype on individual metabolic responses and antioxidant potential of blood orange cv. Tarocco Scirè. JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS, vol. 105, ISSN: 0889-1575, doi: 10.1016/j.jfca.2021.104246

2022

Modica, G., Siracusa, L., Pulvirenti, L., Ruberto, G., Di Guardo, M., La Malfa, S., Gentile, A., Continella, A. (2022). Influence of the rootstock and the environment on qualitative traits and phenolic composition in blood oranges. ACTA HORTICULTURAE, p. 211-218, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2022.1353.26

2022

Modica G., Siracusa L., Ruberto G., Di Guardo M., La Malfa S., Gentile A., Continella A. (2022). L’accumulo di polifenoli dipende dal portinnesto e dalle temperature invernali. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 1, p. 22-25, ISSN: 0392-954X

2022

Gentile, A., La Malfa, S. (2022). Needs and strategies for breeding and sustainable use of genetic resources in Opuntia. ACTA HORTICULTURAE, p. 23-30, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2022.1343.4

2022

Puglisi, D, Casas, GL, Ferlito, F, Nicolosi, E, Di Guardo, M, Scollo, F, Saitta, G, La Malfa, S, Gentile, A, Distefano, G (2022). Parents' Selection Affects Embryo Rescue, Seed Regeneration and the Heredity of Seedless Trait in Table Grape Breeding Programs. AGRICULTURE, vol. 12, ISSN: 2077-0472, doi: 10.3390/agriculture12081096

2022

Sicilia, Angelo, Russo, Riccardo, Caruso, Marco, Arlotta, Carmen, Di Silvestro, Silvia, Gmitter, Frederick G., Gentile, Alessandra, Nicolosi, Elisabetta, Lo Piero, Angela Roberta (2022). Transcriptome Analysis of Plenodomus tracheiphilus Infecting Rough Lemon (Citrus jambhiri Lush.) Indicates a Multifaceted Strategy during Host Pathogenesis. BIOLOGY, vol. 11, ISSN: 2079-7737, doi: 10.3390/biology11050761

2021

Ferlito F., Di Guardo M., Allegra M., Nicolosi E., Continella A., La Malfa S., Gentile A., Distefano G. (2021). Assessment of chilling requirement and threshold temperature of a low chill pear (Pyrus communis l.) germplasm in the mediterranean area. HORTICULTURAE, vol. 7, 45, ISSN: 2311-7524, doi: 10.3390/horticulturae7030045

2021

Catalano C., Di Guardo M., Distefano G., Caruso M., Nicolosi E., Deng Z., Gentile A., La Malfa S. G. (2021). Biotechnological approaches for genetic improvement of lemon (Citrus limon (l.) burm. f.) against mal secco disease. PLANTS, vol. 10, 1002, ISSN: 2223-7747, doi: 10.3390/plants10051002

2021

Di Guardo M., Moretto M., Moser M., Catalano C., Troggio M., Deng Z., Cestaro A., Caruso M., Distefano G., La Malfa S., Bianco L., Gentile A. (2021). Correction to: The haplotype‑resolved reference genome of lemon (Citrus limon L. Burm f.). TREE GENETICS & GENOMES, vol. 17, ISSN: 1614-2950, doi: 10.1007/s11295-021-01531-w

2021

Gouta H., Ksia E., Laaribi I., Bennici S., La Malfa S., Gentile A., Distefano G. (2021). Efficiency of S-genotyping for diversity screening and self-incompatible group identification of almond cultivars within the Mediterranean basin. JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, vol. 96, p. 338-343, ISSN: 1462-0316, doi: 10.1080/14620316.2020.1850214

2021

Di Guardo M., Farneti B., Khomenko I., Modica G., Mosca A., Distefano G., Bianco L., Troggio M., Sottile F., La Malfa S., Biasioli F., Gentile A. (2021). Genetic characterization of an almond germplasm collection and volatilome profiling of raw and roasted kernels. HORTICULTURE RESEARCH, vol. 8, 27, ISSN: 2052-7276, doi: 10.1038/s41438-021-00465-7

2021

Nicolosi E., Iovino V., Distefano G., Di Guardo M., La Malfa S., Gentile A., Palliotti A., Casas G. L., Ferlito F. (2021). Mid-term effects of conservative soil management and fruit-zone early leaf removal treatments on the performance of nerello mascalese (Vitis vinifera l.) grapes on mount etna (southern italy). AGRONOMY, vol. 11, 1070, ISSN: 2073-4395, doi: 10.3390/agronomy11061070

2021

Lana G., Modica G., Casas G. L., Siracusa L., La Malfa S., Gentile A., Sicilia A., Distefano G., Continella A. (2021). Molecular insights into the effects of rootstocks on maturation of blood oranges. HORTICULTURAE, vol. 7, 468, ISSN: 2311-7524, doi: 10.3390/horticulturae7110468

2021

Bennici S., Casas G. L., Distefano G., Gentile A., Lana G., Di Guardo M., Nicolosi E., La Malfa S., Continella A. (2021). Rootstock affects floral induction in citrus engaging the expression of the flowering locus t (Cift). AGRICULTURE, vol. 11, p. 1-11, ISSN: 2077-0472, doi: 10.3390/agriculture11020140

 2021

Russo V., Continella A., Drago C., Gentile A., La Malfa S., Leotta C. G., Pulvirenti L., Ruberto G., Pitari G. M., Siracusa L. (2021). Secondary metabolic profiles and anticancer actions from fruit extracts of immature pomegranates. PLOS ONE, vol. 16, p. 1-15, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0255831

2021

Mario Di Guardo., Marco Moretto, Mirko Moser, Chiara Catalano, Michela Troggio, Ziniu Deng, Alessandro Cesaro., Marco Caruso, Gaetano Distefano, Stefano La Malfa, Luca Bianco, Alessandra Gentile (2021). The haplotype-resolved reference genome of lemon (Citrus limon L. Burm f.). TREE GENETICS & GENOMES, vol. 17, 46, ISSN: 1614-2942, doi: 10.1007/s11295-021-01528-5

2020

D'Aquino S., Continella A., Gentile A., Dai S., Deng Z., Palma A. (2020). Decay control and quality of individually film-wrapped lemons treated with sodium carbonate. FOOD CONTROL, vol. 108, ISSN: 0956-7135, doi: 10.1016/j.foodcont.2019.106878

 2020

Bennici S., Di Guardo M., Distefano G., Casas G. L., Ferlito F., De Franceschi P., Dondini L., Gentile A., La Malfa S. (2020). Deciphering s-rnase allele patterns in cultivated and wild accessions of italian pear germplasm. FORESTS, vol. 11, p. 1-13, ISSN: 1999-4907, doi: 10.3390/f11111228

2020

Ferlito F., Allegra M., Torrisi B., Pappalardo H., Gentile A., La Malfa S., Continella A., Stagno F., Nicolosi E. (2020). Early defoliation effects on water status, fruit yield and must quality of ‘Nerello mascalese’ grapes. SCIENTIA AGRÍCOLA, vol. 77, ISSN: 0103-9016, doi: 10.1590/1678-992x-2019-0025

2020

S. Bennici, G. Las Casas, G. Distefano, M. Di Guardo, F. Allegra, A. Continella, E. Nicolosi, L. Dondini, P. De Franceschi, F. Ferlito, S. La Malfa, A. Gentile (2020). Germoplasma siciliano una riserva di caratteri di interesse agronomico. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, p. 28-32, ISSN: 0392-954X

Poles L., Licciardello C., Distefano G., Nicolosi E., Gentile A., Malfa S. L. (2020). Recent advances of in vitro culture for the application of new breeding techniques in citrus. PLANTS, vol. 9, p. 1-25, ISSN: 2223-7747, doi: 10.3390/plants9080938

2020

Poles L., Gentile A., Giuffrida A., Valentini L., Endrizzi I., Aprea E., Gasperi F., Distefano G., Artioli G., La Malfa S., Costa F., Lovatti L., Di Guardo M. (2020). Role of fruit flesh cell morphology and MdPG1 allelotype in influencing juiciness and texture properties in apple. POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol. 164, ISSN: 0925-5214, doi: 10.1016/j.postharvbio.2020.111161

2020

Caruso M., Continella A., Modica G., Pannitteri C., Russo R., Salonia F., Arlotta C., Gentile A., Russo G. (2020). Rootstocks influence yield precocity, productivity, and pre-harvest fruit drop of mandared pigmented mandarin. AGRONOMY, vol. 10, agronomy10091305, ISSN: 2073-4395, doi: 10.3390/agronomy10091305

2020

Ferlito F., Distefano G., Gentile A., Allegra M., Lakso A. N., Nicolosi E. (2020). Scion–rootstock interactions influence the growth and behaviour of the grapevine root system in a heavy clay soil. AUSTRALIAN JOURNAL OF GRAPE AND WINE RESEARCH, vol. 26, p. 68-78, ISSN: 1322-7130, doi: 10.1111/ajgw.12415

2020

Muccilli, Vera, Vitale, Alessandro, Sheng, Ling, Gentile, Alessandra, Cardullo, Nunzio, Tringali, Corrado, Oliveri, Cinzia, La Rosa, Rosa, Di Guardo, Mario, La Malfa, Stefano, Deng, Ziniu, Distefano, Gaetano (2020). Substantial Equivalence of Transgenic Lemon Fruit Showing Postharvest Fungal Pathogens Resistance. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/acs.jafc.9b07925

2020

Aloisi I., Distefano G., Antognoni F., Potente G., Parrotta L., Faleri C., Gentile A., Bennici S., Mareri L., Cai G., Del Duca S. (2020). Temperature-Dependent Compatible and Incompatible Pollen-Style Interactions in Citrus clementina Hort. ex Tan. Show Different Transglutaminase Features and Polyamine Pattern. FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, vol. 11, 1018, ISSN: 1664-462X, doi: 10.3389/fpls.2020.01018

2020

Lana G., Zacarias-Garcia J., Distefano G., Gentile A., Rodrigo M. J., Zacarias L. (2020). Transcriptional analysis of carotenoids accumulation and metabolism in a pink-fleshed lemon mutant. GENES, vol. 11, p. 1-16, ISSN: 2073-4425, doi: 10.3390/genes11111294

2019

Continella A., Pannitteri C., Modica G., Gentile A., la Malfa S., Hernandez F., Legua P. (2019). Evolution of fruit maturation of some pomegranate (Punica granatum L.) cultivars in two Mediterranean areas. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1254, p. 97-102, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2019.1254.15

2019

A. Gentile, S. La Malfa (2019). Il miglioramento genetico per la resistenza agli insetti: una sfida difficile ed attuale. BOLLETTINO DELL'ACCADEMIA GIOENIA DI SCIENZE NATURALI IN CATANIA, vol. 52, p. 10-16, ISSN: 0393-7143

2019

Bennici, Stefania, Di Guardo, Mario, Distefano, Gaetano, La Malfa, Stefano, Puglisi, Damiano, Arcidiacono, Fabio, Ferlito, Filippo, Deng, Ziniu, Gentile, Alessandra, Nicolosi, Elisabetta (2019). Influence of the genetic background on the performance of molecular markers linked to seedlessness in table grapes. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 252, p. 316-323, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2019.03.060

2019

STEFANO LA MALFA, ALBERTO CONTINELLA, ZINIU DENG, ALESSANDRA GENTILE (2019). L’agrumicoltura cinese: espansione e grande biodiversità varietale. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, p. 29-33, ISSN: 0392-954X

2019

Bennici S., Distefano G., Las Casas G., Di Guardo M., LANA, GIUSEPPE, Pacini E., La Malfa S., Gentile A. (2019). Temperature stress interferes with male reproductive system development in clementine (Citrus clementina Hort. ex. Tan.). ANNALS OF APPLIED BIOLOGY, vol. 175, p. 29-41, ISSN: 0003-4746, doi: 10.1111/aab.12508

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/370424

35 2019

Francesco Chianucci, Piermaria Corona, Alessandra Gentile, Walter Mattioli, Michele Pisante, Nicola Puletti (2019). mappati gli oliveti italiani coprono 1,2 milioni di ettari. TERRA È VITA, vol. 36, p. 72-73, ISSN: 2421-356X

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/460337

36 2018

Giuseppina Las Casas, Gaetano Distefano, Alberto Continella, Elisabetta Nicolosi, Stefano La Malfa, Alessandra Gentile (2018). Effetto di diversi regimi termici sulla biologia riproduttiva dei Citrus. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 1, p. 42-46, ISSN: 0392-954X

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/317997

37 2018

BENNICI, STEFANIA MARIA, Casas, Giuseppina Las, Distefano, Gaetano, Guardo, Mario Di, Continella, Alberto, Ferlito, Filippo, Gentile, Alessandra, Malfa, Stefano La (2018). Elucidating the contribution of wild related species on autochthonous pear germplasm: A case study from Mount Etna. PLOS ONE, vol. 13, e0198512, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0198512

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/334124

38 2018

Filippo, Ferlito, Elisabetta, Nicolosi, Stefano La, Malfa, Antonio, Cicala, Alessandra, Gentile (2018). First characterisation of minor and neglected Vitis vinifera L. cultivars from Mount Etna. ZAHRADNICTVI, vol. 45, p. 37-46, ISSN: 0862-867X, doi: 10.17221/198/2016-HORTSCI

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/318234

39 2018

A. Continella, PANNITTERI, CLAUDIA RITA, S. La Malfa, P. Legua, G. Distefano, E. Nicolosi, A. Gentile (2018). Influence of different rootstocks on yield precocity and fruit quality of ‘Tarocco Scirè’ pigmented sweet orange. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 230, p. 62-67, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2017.11.006

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/313690

40 2018

CONTINELLA, ALBERTO, RESTUCCIA, Cristina, Brighina S, Pannitteri C, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (2018). Influence of washing treatment on ready-to-eat pomegranate arils quality and safety. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1194, p. 915-919, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2018.1194.129

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/20000

41 2018

Giuseppina Las Casas, Gaetano Distefano, Marco Caruso, Elisabetta Nicolosi, Alessandra Gentile, Stefano la Malfa (2018). Relationships among cultivated Opuntia ficus-indica genotypes and related species assessed by cytoplasmic markers. GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol. 65, p. 759-773, ISSN: 1573-5109, doi: 10.1007/s10722-017-0569-2

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/317118

42 2018

Gaetano distefano, alessandra gentile, afif hedhly, stefano la malfa (2018). Temperatures during flower bud development affect pollen germination, self-incompatibility reaction and early fruit development of clementine (Citrus clementina Hort. ex Tan.). PLANT BIOLOGY, vol. 20, p. 191-198, ISSN: 1435-8603, doi: 10.1111/plb.12656

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/317119

43 2017

D'Aquino S, Dai SM, Deng ZN, GENTILE, Alessandra, Angioni A, De Pau L, Palma A. (2017). A sequential treatment with sodium hypochlorite and a reduced dose of imazalil heated at 50°C effectively control decay of individually film-wrapped lemons stored at 20°C. POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol. 124, p. 75-84, ISSN: 0925-5214, doi: 10.1016/j.postharvbio.2016.10.006

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/45742

44 2017

Giuseppina Las Casas, Nicoletta Zingale, Gaetano Distefano, Marco Caruso, Elisabetta Nicolosi, Alessandra Gentile, Stefano La Malfa (2017). Genetic diversity in Opuntia spp. cultivated for forage production. JOURNAL OF THE PROFESSIONAL ASSOCIATION FOR CACTUS DEVELOPMENT, vol. 19, p. 1-10, ISSN: 1938-663X

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/319587

45 2017

Pannitteri C., CONTINELLA, ALBERTO, Lo Cicero L., GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, Sperlinga E., Napoli E. M., Strano T., Ruberto G., Siracusa L. (2017). Influence of postharvest treatments on qualitative and chemical parameters of Tarocco blood orange fruits to be used for fresh chilled juice. FOOD CHEMISTRY, vol. 230, p. 441-447, ISSN: 1873-7072, doi: http://doi.org/10.1016/j.foodchem.2017.03.041

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/29141

46 2017

CONTINELLA, ALBERTO, Pannitteri C., Caruso M., GENTILE, Alessandra, Russo G., LA MALFA, Stefano Giovanni (2017). Influenza del portinnesto su messa a frutto e contenuto antocianico nei frutti. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, p. 46-49, ISSN: 0392-954X

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/18728

47 2017

Xiao C, Yao RX, Li F, Dai SM, Licciardello G, Catara A, GENTILE, Alessandra, Deng ZN (2017). Population structure and diversity of citrus tristeza virus (CTV) isolates in Hunan province, China. ARCHIVES OF VIROLOGY, vol. 162, p. 409-423, ISSN: 0304-8608, doi: 10.1007/s00705-016-3089-z

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/20434

48 2017

Li, Fei-fei, Gong, Lei, Deng, Zi-niu, Gentile, Alessandra, Long, Gui-you, Li, Da-zhi, Peng, Ji-miao, Li, De-jin, Lu, Xiao-peng (2017). Seed, sugar and acid characteristics of ‘Zaomi’ Ponkan (Citrus reticulata Blanco), a spontaneous mutant of ‘Xinnu’. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 225, p. 707-715, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2017.08.013

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/317557

49 2016

Caruso M., DISTEFANO, GAETANO, Pietro Paolo D., LA MALFA, Stefano Giovanni, Russo G., GENTILE, Alessandra, Reforgiato Recupero G. (2016). A reliable and cost-effective method for the early identification of citrus rootstock hybrids using high resolution melting analysis.. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1135, p. 17-22, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2016.1135.3

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/19176

50 2016

Scollo F., Egea L. A., GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, Dorado G., Hernandez P. (2016). Absolute quantification of olive oil DNA by droplet digital-PCR (ddPCR): Comparison of isolation and amplification methodologies. FOOD CHEMISTRY, vol. 213, p. 388-394, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2016.06.086

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/47057

51 2016

Lo Cicero L, Puglisi I, NICOLOSI, Elisabetta, GENTILE, Alessandra, Ferlito F, CONTINELLA, ALBERTO, LO PIERO, Angela Roberta (2016). Anthocyanin levels and expression analysis of biosynthesis-related genes during ripening of Sicilian and international grape berries subjected to leaf removal and water deficit. JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 18, p. 1333-1344, ISSN: 1680-7073

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/3565

52 2016

Todaro A, Cavallaro R, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, Fischer U, Carle R, Spagna G. (2016). Anthocyanin profile and antioxidant activity of freshly squeezed pomegranate (Punica Granatum L.) Juices of sicilian and Spanish provenances. ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. 28, p. 464-479, ISSN: 1120-1770

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/37108

53 2016

DISTEFANO, GAETANO, Lo Cicero, L., LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, Caruso M., Long G., LO PIERO, Angela Roberta (2016). SNPs within the glutathione S-transferase genes as markers for the identification of more or less stress responsive sweet orange varieties. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1135, p. 147-152, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2016.1135.18

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/48084

54 2015

SERGIO CURRO’, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, GUIYOU LONG, FRANCESCO SOTTILE, GENTILE, Alessandra (2015). Analysis of S-allele genetic diversity in Sicilian almond germplasm comparing different molecular methods. PLANT BREEDING, vol. 134, p. 713-718, ISSN: 0179-9541, doi: 10.1111/pbr.12318

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/17389

55 2015

D’Aquino S, Palma A, CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, Schirra M. (2015). Decay control of cactus pear by pre- and post-cold storage dip treatments with fludioxonil, sodium bicarbonate and water at 50°C. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1067, p. 119-126, ISSN: 0567-7572, doi: http://dx.doi.org/10.17660/ActaHortic.2015.1067.16

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/15509

56 2015

DISTEFANO, GAETANO, LO PIERO, Angela Roberta, LA MALFA, Stefano Giovanni, Caruso M., NICOLOSI, Elisabetta, Wu S., GENTILE, Alessandra (2015). Genotyping and Mutation Scanning by High Resolution Melting (HRM) Analysis of Citrus EST-SNPs and SSRs. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1065, p. 575-584, ISSN: 0567-7572

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/32523

57 2015

Distefano G., La Malfa S., Currò S., Las Casas G., Wünsch A., Gentile A. (2015). HRM analysis of chloroplast and mitochondrial DNA revealed additional genetic variability in Prunus. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 197, p. 124-129, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2015.09.020

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/18203

58 2015

Cinzia Oliveri, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, LA ROSA, Rosa, Ziniu N. Deng, GENTILE, Alessandra (2015). Lemon Fruits from Endochitinase Transgenic Plants Exhibit Resistance against Postharvest Fungal Pathogens. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1065, p. 1639-1646, ISSN: 0567-7572

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/34480

59 2015

Palma A., CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, D'Aquino S. (2015). Overall quality of ready-to-eat pomegranate arils processed from cold stored fruit. POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol. 109, p. 1-9, ISSN: 0925-5214, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.postharvbio.2015.06.001

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/17373

60 2015

Caruso M., Lo Cicero L., DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, LO PIERO, Angela Roberta, GENTILE, Alessandra (2015). Towards the functional characterization of the clementine Asp-rich protein encoding genes, candidates for regulating gametophytic self-incompatibility. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1065, p. 599-604, ISSN: 0567-7572

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/18416

61 2014

Alós E, DISTEFANO, GAETANO, Rodrigo MJ, GENTILE, Alessandra, Zacarías L. (2014). Altered sensitivity to ethylene in 'Tardivo', a late-ripening mutant of Clementine mandarin. PHYSIOLOGIA PLANTARUM, vol. 151, p. 507-521, ISSN: 0031-9317, doi: doi: 10.1111/ppl.12133

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/15989

62 2014

Ferlito F, NICOLOSI, Elisabetta, GENTILE, Alessandra, LO PIERO, Angela Roberta, CONTINELLA, ALBERTO (2014). Early leaf removal and water stress influence on grape quality in an arid environment of Sicily. THE AUSTRALIAN & NEW ZEALAND GRAPEGROWER & WINEMAKER, p. 38-47, ISSN: 1446-8212

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/17372

63 2014

LA MALFA, Stefano Giovanni, Currò S, Bugeja Douglas A, Brugaletta M, Caruso M, GENTILE, Alessandra (2014). Genetic diversity revealed by EST-SSR markers in carob tree (Ceratonia siliqua L.). BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol. 55, p. 205-211, ISSN: 0305-1978, doi: 10.1016/j.bse.2014.03.022

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/32625

64 2014

Caruso M, DISTEFANO, GAETANO, Pietro Paolo D, LA MALFA, Stefano Giovanni, Russo G, GENTILE, Alessandra, Reforgiato Recupero G. (2014). High resolution melting analysis for early identification of citrus hybrids: A reliable tool to overcome the limitations of morphological markers and assist rootstock breeding. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 180, p. 199-206, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2014.10.024

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/37048

65 2014

LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, Pannitteri C, Sorbello D, Lo Cicero L, GENTILE, Alessandra (2014). Melograno in Sicilia: valorizzazione del germoplasma autoctono ed interventi per la filiera produttiva. NOTIZIARIO RISORSE GENETICHE VEGETALI, vol. Anno XIV, p. 10-14, ISSN: 1974-2738

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/15428

66 2014

Las Casas G, Scollo F, DISTEFANO, GAETANO, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (2014). Molecular characterization of olive (Olea europaea L.) Sicilian cultivars using SSR markers. BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol. 57, p. 15-19, ISSN: 0305-1978, doi: 10.1016/j.bse.2014.07.010

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/15420

67 2014

Ferlito F., NICOLOSI, Elisabetta, GENTILE, Alessandra, LO PIERO, Angela Roberta, Squadrito M., CONTINELLA, ALBERTO (2014). Responses of four winegrape varieties to managed water stress and partial defoliation in an arid environment. VITIS, vol. 53, p. 73-80, ISSN: 0042-7500

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/16042

68 2013

DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, Wu SB (2013). EST-SNP genotyping of citrus species using high-resolution melting curve analysis. TREE GENETICS & GENOMES, vol. 9, p. 1271-1281, ISSN: 1614-2942, doi: 10.1007/s11295-013-0636-6

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/14220

69 2013

DISTEFANO, GAETANO, Cirilli M., Las Casas G., LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, Rugini E., Thomas B., Long G., GENTILE, Alessandra, Muleo R. (2013). Ectopic expression of Arabidopsis phytochrome B in Troyer citrange affects photosynthesis and plant morphology. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 159, p. 1-7, ISSN: 0304-4238, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.scienta.2013.04.022

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/14219

70 2013

Ballistreri G., CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, Amenta M., Fabroni S., Rapisarda P. (2013). Fruit quality and bioactive compounds relevant to human health of sweet cherry (Prunus avium L.) cultivars grown in Italy. FOOD CHEMISTRY, vol. 140, p. 630-638, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.11.024

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/53559

71 2013

DISTEFANO, GAETANO, Caruso M, LA MALFA, Stefano Giovanni, Ferrante T, Del Signore B, GENTILE, Alessandra, Sottile F. (2013). Genetic diversity and relationships among Italian and foreign almond germplasm as revealed by microsatellite markers. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 162, p. 305-312, ISSN: 0304-4238, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.scienta.2013.08.030

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/28037

72 2013

CURRò S, FERLITO F, PISCIOTTA A, LA MALFA, Stefano Giovanni, DI LORENZO R, GENTILE, Alessandra (2013). NUOVI INCROCI DI UVE APIRENE OTTENUTI CON LA TECNICA DELL'"EMBRYO RESCUE". RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, p. 34-37, ISSN: 0392-954X

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/14417

73 2013

DISTEFANO, GAETANO, Caruso M, Currò S, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, Las Casas G, Rapisarda P. (2013). Studio della biologia riproduttiva e della maturazione del clementine attraverso l’analisi di mutanti naturali. ITALUS HORTUS, vol. 9, p. 10-14, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/53627

74 2012

CARUSO M, MERELO P, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, LO PIERO, Angela Roberta, TADEO FR, TALON M, GENTILE, Alessandra (2012). Comparative transcriptome analysis of stylar canal cells identifies novel candidate genes implicated in the self-incompatibility response of Citrus clementina. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, p. 1-18, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-20

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/27846

75 2012

DISTEFANO, GAETANO, Caruso M, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, Wu SB (2012). High Resolution Melting Analysis Is a More Sensitive and Effective Alternative to Gel-Based Platforms in Analysis of SSR - An Example in Citrus. PLOS ONE, vol. 7, p. 1-11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0044202

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/37859

76 2012

S. D'AQUINO, A. BARBERIS, CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, M. SCHIRRA (2012). INDIVIDUAL AND COMBINED EFFECTS OF POSTHARVEST DIP TREATMENTS WITH WATER AT 50°C, SOY LECITHIN AND SODIUM CARBONATE ON COLD STORED CACTUS PEAR FRUITS. COMMUNICATIONS IN AGRICULTURAL AND APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 77, p. 207-217, ISSN: 1379-1176

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/40628

77 2012

Caruso M, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, Merelo P, Tadeo FR, Talon M. (2012). Identification of candidate genes involved in the self incompatibility response in clementine. ACTA HORTICULTURAE, vol. 967, p. 127-132, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/56083

78 2012

NICOLOSI, Elisabetta, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, Cicala A., Ferlito F. (2012). Influence of early leaf removal on autochthonous and international grapevines in Sicily. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 146, p. 1-6, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scienta.2012.07.033

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/14274

79 2012

DISTEFANO, GAETANO, Hedhly A, Las Casas G, LA MALFA, Stefano Giovanni, Herrero M, GENTILE, Alessandra (2012). Male-female interaction and temperature variation affect pollen performance in Citrus. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 140, p. 1-7, ISSN: 0304-4238, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.scienta.2012.03.011

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/31400

80 2012

D'Aquino S, Schirra M, GENTILE, Alessandra, Tribulato E, LA MALFA, Stefano Giovanni, Palma A. (2012). POSTHARVEST LECITHIN APPLICATION IMPROVES STORABILITY OF 'PRIMOSOLE' POMEGRANATES. ACTA HORTICULTURAE, vol. 934, p. 733-739, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/12045

81 2012

GENTILE, Alessandra, Antognoni F, Iorio RA, DISTEFANO, GAETANO, Las Casas G, LA MALFA, Stefano Giovanni, Serafini Fracassini D, Del Duca S. (2012). Polyamines and transglutaminase activity are involved in compatible and self-incompatible pollination of Citrus grandis. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 1025-1035, ISSN: 0939-4451, doi: DOI 10.1007/s00726-011-1017-9

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/9883

82 2012

LA MALFA, Stefano Giovanni, Caruso, M., GENTILE, Alessandra, Birceyudum Eman, Ş., Aka Kaçar, Y. , Ozguven, A. (2012). Pomegranate molecular characterization through AFLP and newly identified SSR markers. ACTA HORTICULTURAE, vol. 940, p. 201-206, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/13738

83 2012

CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, La Rosa G, GENTILE, Alessandra (2012). Portinnesti: reimpianti e nuovi agrumeti. TERRA E VITA, vol. supplemento al n. 8, p. 6-7, ISSN: 0040-3776

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/10986

84 2012

Currò S., Caruso M., Las Casas G., LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2012). SSR and EST-SSR markers for Opuntia spp. fingerprinting and genetic diversity evaluation. ACTA HORTICULTURAE, vol. 940, p. 29-35, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/14416

85 2011

DISTEFANO, GAETANO, Caruso M, LAS CASAS, GIUSEPPINA, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2011). Biologia riproduttiva degli agrumi: nuove acquisizioni per una più razionale programmazione degli impianti. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 1-2, p. 66-70, ISSN: 0392-954X

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/9699

86 2011

LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, F. Domina, NICOLOSI, Elisabetta, V. Toscano, GENTILE, Alessandra (2011). Evaluation of citrus rootstock transgenic for rolABC genes. ACTA HORTICULTURAE, vol. 892, p. 131-140, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/33195

87 2011

LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, Domina F, GENTILE, Alessandra, Palma A, D'Aquino S. (2011). Il melograno in Italia verso l'industrializzazione della coltura. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 11, p. 46-53, ISSN: 0392-954X

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/9751

88 2011

DISTEFANO, GAETANO, GENTILE, Alessandra, Herrero M. (2011). Pollen–pistil interactions and early fruiting in parthenocarpic citrus. ANNALS OF BOTANY, vol. 108, p. 499-599, ISSN: 0305-7364, doi: doi:10.1093/aob/mcr187

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/9882

89 2010

LA MALFA, Stefano Giovanni, VENTURA M, GIOACCHINI P, TRIBULATO E, GENTILE, Alessandra, TAGLIAVINI M. (2010). 15N natural abundance technique does not reveal the presence of nitrogen from biological fixation in field grown carob (Ceratonia siliqua L.) trees. ACTA HORTICULTURAE, vol. 868, p. 191-196, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/32680

90 2010

CARUSO M, CURRÒ S, LAS CASAS G, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2010). Microsatellite markers help to assess genetic diversity among Opuntia ficus indica cultivated genotypes and their relation with related species. PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol. 290, p. 85-97, ISSN: 0378-2697, doi: 10.1007/s00606-010-0351-9

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/25785

91 2010

CURRO'S, CARUSO M, DISTEFANO, GAETANO, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (2010). New microsatellite loci for pomegranate, Punica granatum (Lythraceae). AMERICAN JOURNAL OF BOTANY, vol. 97, p. 58-60, ISSN: 0002-9122, doi: 10.3732/ajb.1000143

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/26600

92 2009

D'AQUINO S, SCHIRRA M, PALMA A, ANGIONI A, CABRAS P, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2009). EFFECTIVENESS OF FLUDIOXONIL IN CONTROL STORAGE DECAY ON POMEGRANATE FRUIT. ACTA HORTICULTURAE, vol. 818, p. 313-318, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/26377

93 2009

DISTEFANO, GAETANO, CARUSO M, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2009). Histological and molecular analysis of pollen-pistil interaction in clementine. PLANT CELL REPORTS, vol. 28, p. 1439-1451, ISSN: 0721-7714, doi: 10.1007/s00299-009-0744-9

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/5875

94 2009

BRUGALETTA M, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, ALMEIDA R, ROMANO A. (2009). IN VITRO CULTURE ESTABLISHMENT OF CERATONIA SILIQUA (L.) MATURE TREES FROM CULTIVARS OF DIFFERENT MEDITERRANEAN COUNTRIES. ACTA HORTICULTURAE, vol. 812, p. 113-120, ISSN: 0567-7572

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/8195

95 2009

CARUSO M, LA MALFA, Stefano Giovanni, LA ROSA G, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E, FRUTOS TOMAS D. (2009). MOLECULAR CHARACTERIZATION AND EVALUATION OF CAROB GERMPLASM. ACTA HORTICULTURAE, vol. 818, p. 95-102, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/52161

96 2009

LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, DOMINA F, TRIBULATO E. (2009). PRIMOSOLE: A NEW SELECTION FROM SICILIAN POMEGRANATE GERMPLASM. ACTA HORTICULTURAE, vol. 818, p. 125-132, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/26284

97 2009

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS, GIUSEPPINA, CARUSO, MARCO, TODARO A, RAPISARDA, PAOLO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2009). Physiological and molecular analysis of the maturation process in fruits of Clementine Mandarin and one of its late-ripening mutants. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 57, p. 7974-7982, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf900710v

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/7510

98 2009

Distefano G., Las Casas G., La Malfa S., Gentile A., Tribulato E. (2009). Pollen tube behavior in different mandarin hybrids. JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 134, p. 583-588, ISSN: 0003-1062

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/5763

99 2008

Spina S, Coco V, GENTILE, Alessandra, Catara A, CIRVILLERI, Gabriella (2008). Association of Fusarium Solani with RolABC and wild type troyer citrange. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 90, p. 479-486, ISSN: 1125-4653

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/5691

100 2008

CARUSO M, LA MALFA, Stefano Giovanni, PAVLÍCEK T, FRUTOS TOMÁS D, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2008). Characterisation and assessment of genetic diversity in cultivated and wild carob (Ceratonia siliqua L.) genotypes using AFLP markers. JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, vol. 83(2), p. 177-182, ISSN: 1462-0316

008

DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, VITALE, ALESSANDRO, LORITO M, DENG Z, GENTILE, Alessandra (2008). DEFENCE-RELATED GENE EXPRESSION IN TRANSGENIC LEMON PLANTS PRODUCING AN ANTIMICROBIAL TRICHODERMA HARZIANUM ENDOCHITINASE DURING FUNGAL INFECTION. TRANSGENIC RESEARCH, vol. 17, p. 873-879, ISSN: 0962-8819, doi: 10.1007/S11248-008-9172-9

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/26558

102 2008

CARUSO M, DISTEFANO, GAETANO, YE X, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E, ROOSE M. L. (2008). Generation of expressed sequence tags from carob (Ceratonia siliqua L.) flowers for gene identification and marker development. TREE GENETICS & GENOMES, vol. 4, p. 869-879, ISSN: 1614-2942, doi: 10.1007/S11295-008-0159-8

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/6774

103 2008

LA MALFA, Stefano Giovanni, BRUGALETTA M, CARUSO M, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2008). Iniziative di ricerca per la coltura del carrubo in Sicilia. ITALUS HORTUS, vol. 15(3), p. 40-48, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/4932

104 2007

GENTILE, Alessandra, DENG Z, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, DOMINA F, VITALE, ALESSANDRO, POLIZZI, Giancarlo, LORITO M, TRIBULATO E. (2007). Enhanced resistance to Phoma tracheiphila and Botrytis cinerea in transgenic lemon plants expressing a Trichoderma harzianum chitinase gene. PLANT BREEDING, vol. 126, p. 146-151, ISSN: 0179-9541, doi: 10.1111/j.1439-0523.2007.01297.x

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/6775

105 2007

GENTILE, Alessandra, POLIZZI, Giancarlo, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, VITALE, ALESSANDRO, DISTEFANO, GAETANO, TRIBULATO E. (2007). Espressione genica del sistema di difesa in piante di limone transgeniche per l’endochitinasi di Trichoderma harzianum. ITALUS HORTUS, vol. 14, p. 12-14, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/10650

106 2007

DENG Z. N, LA MALFA, Stefano Giovanni, XIE Y. M, XIONG X. X, GENTILE, Alessandra (2007). Identification and evaluation of chloroplast uni- and trinucleotide sequence repeats in citrus. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 111, p. 186-192, ISSN: 0304-4238

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/31111

107 2007

LA MALFA, Stefano Giovanni, BRUGALETTA M, CARUSO M, GENTILE, Alessandra (2007). LA BIODIVERSITÀ DEL CARRUBO: ASPETTI BIOAGRONOMICI E MOLECOLARI. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 6, p. 44-48, ISSN: 0392-954X

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/24739

108 2006

MONTE M, SOTTILE F, GENTILE, Alessandra, CARUSO M, CONTINELLA G, BARBERA G. (2006). Caratterizzazioni morfo-fenologiche e molecolari di germoplasma siciliano di mandorlo: primi risultati. ITALUS HORTUS, vol. 13(2), p. 271-275, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/9015

109 2006

GENTILE, Alessandra, CONTINELLA G. (2006). Produzioni frutticole nel massiccio etneo. L'INFORMATORE AGRARIO, vol. 40, p. 2-5, ISSN: 0020-0689

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/4960

110 2005

CIRVILLERI, Gabriella, SPINA S, SCUDERI G, GENTILE, Alessandra, CATARA A. (2005). Characterization of antagonistic root- associated fluorescent pseudomonads of transgenic and non-transgenic citrange Troyer plants. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 87, p. 179-186, ISSN: 1125-4653

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/55624

111 2005

LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2005). Miglioramento genetico degli agrumi per la resistenza a stress biotici. INFORMATORE FITOPATOLOGICO, vol. 1, p. 7-11, ISSN: 0020-0735

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/54938

112 2005

MEZZETTI B, GENTILE, Alessandra (2005). Trasformazione genetica delle piante da frutto: risultati, applicazioni e sperimentazione. ITALUS HORTUS, vol. 12 (4), p. 79-92, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/7879

113 2004

CIRVILLERI, Gabriella, SPINA S, COCO V, GENTILE, Alessandra (2004). Dynamics of Fusarium solani population in transgenic rolABC citrange Troyer plants. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 86, p. 314, ISSN: 1125-4653

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/24360

114 2004

GENTILE, Alessandra, Z. N. DENG, LA MALFA, Stefano Giovanni, F. DOMINA, C. GERMANA', AND E. TRIBULATO (2004). Morphological and physiological effects of rolABC genes into citrus genome. ACTA HORTICULTURAE, vol. 632, p. 235-242, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/4301

115 2004

RIZZO V, TOMASELLI F, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, MACCARONE E. (2004). Rheological properties and sugar composition of locust bean gum from different carob varieties (Ceratonia siliqua L.). JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 52, p. 7925-7930, ISSN: 0021-8561

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/3790

116 2001

DENG ZN, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, TRIBULATO E. (2001). Tecniche innovative per l’identificazione di geni utili negli agrumi. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 2, p. 45-48, ISSN: 0392-954X

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/1333

117 2000

NICOLOSI, Elisabetta, DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA G. TRIBULATO E. (2000). Citrus phylogeny and genetic origin of important species as investigated by molecular markers. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 100, p. 1155-1166, ISSN: 0040-5752

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/33707

118 2000

GENTILE, Alessandra, ALBANESE G, DENG Z. N, GRIMALDI V, VARDI A, CATARA A, TRIBULATO E. (2000). EVALUATION OF LEMON SOMACLONES FOR TOLERANCE TO MAL SECCO DISEASE BY ARTIFICIAL INOCULATION. ACTA HORTICULTURAE, vol. Acta Horticulturae 535, p. 259-263, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/47496

119 2000

LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, DENG Z, DOMINA F. (2000). Trasformazione genetica degli agrumi con un gene reporter vitale. Espressione della proteina fluorescente verde in citrange Troyer. ITALUS HORTUS, vol. 17, p. 17-21, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/20951

120 1999

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DENG Z. N, DOMINA F, NICOLOSI, Elisabetta, TRIBULATO E. (1999). Agrumi transgenici: prime esperienze coi geni Rol. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA, vol. 1, p. 59-61, ISSN: 0392-954X

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/4614

121 1997

REFORGIATO RECUPERO G., GENTILE, Alessandra, RUSSO M. P., DOMINA F. (1997). Genetic analysis of resistance to Phoma tracheiphila in three Citrus and Poncirus progenies. Plant Breeding 116: 198-200. PLANT BREEDING, vol. 116, p. 198-200-200, ISSN: 0179-9541

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/22962

122 1996

Crinò P, Cristinzio G, GENTILE, Alessandra, Haegi A, Rugini E, Soressi GP (1996). Filtrati colturali e tossine nella selezione di piante resistenti a malattie. PETRIA, vol. 6 suppl.1, p. 197-217, ISSN: 1120-7698

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/47913

123 1995

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, NICOLOSI, Elisabetta, CONTINELLA G, TRIBULATO E. (1995). Caratterizzazione del germoplasma di agrumi: dalle descrizioni degli antichi citrologi all'analisi del DNA. ITALUS HORTUS, vol. 5 (2), p. 68-79, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/27596

124 1995

DENG Z. N., GENTILE, Alessandra, NICOLOSI, Elisabetta, DOMINA F., VARDI A., TRIBULATO E. (1995). Identification of in vivo and in vitro lemon mutants by RAPD markers. JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 70(1), p. 117-125, ISSN: 0022-1589

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/2341

125 1995

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, DOMINA F, NICOLOSI, Elisabetta, TRIBULATO E. (1995). Selecting lemon protoplasts for insensitivity to Phoma tracheiphila toxin and regenerating tolerant plants. JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 120 (6), p. 902-905, ISSN: 0003-1062

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/27595

126 1995

DENG Z. N., GENTILE, Alessandra, NICOLOSI, Elisabetta, DOMINA F., TRIBULATO E. (1995). Selection of lemon protoplasts for insensitivity to Phoma tracheiphila toxin and regeneration of tolerant plants. JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 120(6), p. 902-905, ISSN: 0003-1062

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/36313

127 1994

GENTILE, Alessandra, E. TRIBULATO, Z. N. DENG, F. DOMINA, E. GALUN, R. FLUHR, A. VARDI (1994). Rilascio di proteine PR, in vitro e in vivo, in diversi genotipi di agrumi con noto comportamento nei confronti del mal secco. ITALUS HORTUS, vol. 1(3), p. 59-64, ISSN: 1127-3496

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/22961

128 1993

GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E., DENG Z. N., GALUN E., FLUHR R. VARDI A. (1993). Nucellar callus of "Femminello Lemon, selected for tolerance to Phoma tracheiphila toxin shows enhanced release of chitinase and glucanase into the culture medium. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 86, p. 527-532, ISSN: 0040-5752

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/20815

129 1992

GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E., CONTINELLA G. AND VARDI (1992). Differential responses of citrus calli and protoplasts to culture filtrate and toxin of Phoma tracheiphila. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 83, p. 759-764, ISSN: 0040-5752

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/2340

130 1992

GENTILE, Alessandra, Tribulato E, Deng ZN, Vardi A. (1992). In vitro selection of nucellar lemon callus and regeneration of plants tolerant to Phoma tracheiphila. ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 6, p. 151-154, ISSN: 0394-6169

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/61953

N° Anno Abstract in rivista

131 2009

Russo M, LA MALFA, Stefano Giovanni, ABBATE, CRISTINA, GENTILE, Alessandra, CIRVILLERI, Gabriella, Catara A. (2009). Transgenic endochitinase troyer citrange shows higher chitinase and glucanase activity and reduced colonization by fungi. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 91 (4), p. 86, ISSN: 1125-4653

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/61203

132 2004

CIRVILLERI, Gabriella, Spina S, Coco V, GENTILE, Alessandra (2004). Dynamics of Fusarium solani population in transgenic rolABC citrange Troyer plants. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 86, p. 314, ISSN: 1125-4653

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/63947

133 2003

CIRVILLERI, Gabriella, GENTILE, Alessandra, Gennari M, Deng Z. N, Rizzitano A, Spina S, Domina F, ABBATE, CRISTINA, LA ROSA, Rosa (2003). Influence of transgenic rol ABC citrus plants on root-associated bacteria. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 85, p. 288, ISSN: 1125-4653

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/63998

N° Anno Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

134 2022

Catalano, C., Di Guardo, M., Distefano, G., Gentile, A., La Malfa, S. (2022). Genetic Improvement of Citrus Limon (L. Burm f.) for Resistance to Mal Secco Disease. In: C. Catalano M. Di Guardo G. Distefano A. Gentile and S. La Malfa. (a cura di): Kole C., Genomic Designing for Biotic Stress Resistant Fruit Crops. p. 75-86, ISBN: 978-3-030-91801-9, doi: 10.1007/978-3-030-91802-6\_3

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/524533

135 2021

A. Gentile, S. La Malfa (2021). Caratterizzazione delle risorse genetiche dell’olivo in Sicilia e approcci molecolari per la tracciabilità degli oli. In: A. Gentile S. La Malfa. (a cura di): A. Alpi P. Nanni M. Vincenzini, OLIVO, OLIVICOLTURA, OLIO DI OLIVA GUARDANDO AL FUTURO. p. 311-328, Firenze:Accademia dei Georgofili, ISBN: 978-88-596-2154-6

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/502168

136 2021

La Malfa, Stefano, Las Casas, Giuseppina, Caruso, Marco, Distefano, Gaetano, Gentile, Alessandra, Nicolosi, Elisabetta (2021). Molecular Characterization of Opuntia spp. In: S. La Malfa G. Las Casas M. Caruso G. Distefano A. Gentile E. Nicolosi. (a cura di): Mohamed Fawzy Ramadan Tamer E. Moussa Ayoub Sascha Rohn, Opuntia spp.: Chemistry, Bioactivity and Industrial Applications. p. 159-179, Springer, ISBN: 978-3-030-78443-0, doi: 10.1007/978-3-030-78444-7\_7

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/512790

137 2020

E. Raveh, L. Goldenberg, R. Porat, N. Carmi, A. Gentile, S. La Malfa (2020). Conventional Breeding of Cultivated Citrus Varieties. In: E. Raveh L. Goldenberg R. Porat N. Carmi A. Gentile S. La Malfa. (a cura di): A. Gentile S. La Malfa Z. Deng, The Citrus Genome. p. 33-48, Cham, Switzerland:Springer Nature Switzerland AG, ISBN: 978-3-030-10799-4

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/422100

138 2019

Mirko Girotti, Nicola Puletti, Francesco Chianucci, Walter Mattioli, Antonio Floris, F Clementel, Chiara Torresan, Maurizio Marchi, Alessandra Gentile, Michele Pisante, Agnese Marcelli, Piermaria Corona (2019). A plot sampling strategy for estimating the area of olive tree crops and olive tree abundance in a mediterranean environment. In: Gherardo Chirici Marco Gianinetto. Earth observation advancements in a changing world.

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/460339

139 2019

Alessandra Gentile, Giuseppina Las Casas, Dalia Aiello, Alberto Continella, Gaetano Distefano, Stefano Giovanni La Malfa, Giuseppe Massimino Cocuzza, Elisabetta Nicolosi, Amedeo Palma, Giancarlo Polizzi, Alessandro Vitale (2019). Fitofagi e malattie del melograno. In: Dalia Aiello Giuseppe Massimino Cocuzza Giancarlo Polizzi Alessandro Vitale. (a cura di): Alessandra Gentile Giuseppina Las Casas, Il melograno. Milano:"Edagricole . Edizioni Agricole di New Business Media Srl", ISBN: 9788850655670

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/375271

140 2019

A. Gentile, S. La Malfa (2019). New Breeding Techniques for Sustainable Agriculture. In: AA.VV.. (a cura di): M. Farooq M. Pisante, Innovations in Sustainable Agriculture. p. 411-437, Springer Nature Switzerland, ISBN: 978-3-030-23168-2, doi: 10.1007/978-3-030-23169-9

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/371231

141 2017

Cardi Teodoro, Gentile Alessandra, La Malfa Stefano, Mezzetti Bruno, Rotino Giuseppe Leonardo, Sabbadini Silvia, Tartarini Stefano (2017). Breeding di specie ortofrutticole. In: AA.VV.. (a cura di): Massimo Galbiati Alessandra Gentile Stefano La Malfa Chiara Tonelli, Biotecnologie sostenibili. Scienza e innovazione in agricoltura per affrontare le sfide della sicurezza alimentare e della sostenibilità ambientale. p. 37-62, Milano:Il Sole 24 Ore Edagricole srl, ISBN: 978-88-506-5534-2

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/317584

142 2016

C. Altamura, N. Biscotti, M. Caruso, P. Caruso, A. Continella, L. Concezzi, I. Dalla Ragione., G. D'Hallewin, G. Distefano, C. Di Vaio, F. Famiani, A. Gentile, M. Gramaccia, N. Grillone, P. La Greca, S. La Malfa, D. Lanza, C. Licciardello, R. Mafrica, R. Manganiello, C. Mennone, E. Nicolosi, M. A. Palombi, G. Reforgiato Recupero, G. Russo, P. Venerito, R. Zurru (2016). Agrumi. In: Autori vari. (a cura di): C. Fideghelli, Atlante dei fruttiferi autoctoni italiani. vol. Volume 2, p. 397-476

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/319570

143 2016

Francesco Sottile, Stefano La Malfa, Elisabetta Nicolosi, Giuseppe Barbera, Paolo Inglese, Ettore Barone, Alessandra Gentile (2016). Sicilia. In: AA.VV.. (a cura di): Carlo Fideghelli, Atlante dei fruttiferi autoctoni italiani. vol. Volume 1, p. 369-382

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/318831

144 2014

CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2014). Il limone: cultivar e portinnesti. In: Consorzio di tutela del Limone di Siracusa IGP. La coltivazione del Limone di Siracusa IGP. p. 123-155

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/59096

145 2013

CONTINELLA, ALBERTO, Ferlito F, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (2013). Innovazioni agronomiche per il ficodindia dell'Etna. In: Innovazioni nella filiera del ficodindia. Principali risultati del progetto "Ficodindinnova" Mis. 124 PSR Sicilia. p. 9-20

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/69793

146 2012

CONSOLI, SIMONA, GENTILE, Alessandra, BARBAGALLO, Salvatore, LICCIARDELLO, FELICIANA (2012). Nuove metodologie per la stima dei fabbisogni idrici colturali. In: (a cura di): CSEI Catania, Quaderni CSEI Catania III. vol. 12

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/56283

147 2011

CIRELLI, Giuseppe, S. Consoli, A. Toscano, BARBAGALLO, Salvatore, GENTILE, Alessandra (2011). Risparmio idrico in agricoltura. In: CSEI Catania. Quaderni CSEI Catania III serie. vol. 8, p. 1-139, CATANIA:CSEI Catania

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/84475

148 2010

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, AUTORI VARI (2010). La conservazione ex situ della biodiversità delle specie vegetali spontanee e coltivate in Italia. Stato dell’arte, criticità e azioni da compiere. Manuali e linee guida ISPRA 54/2010. In: PIOTTO B. GIACANELLI V. ERCOLE S. A CURA DI.. La conservazione ex situ della biodiversità delle specie vegetali spontanee e coltivate in Italia. Stato dell’arte, criticità e azioni da compiere. Manuali e linee guida ISPRA 54/2010. p. 1-205, ISPRA, ISBN: 978-88-448-0416-9

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/63557

149 1995

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, NICOLOSI, Elisabetta, DOMINA F, TRIBULATO E. (1995). Recovery of citrus somatic hybrids tolerant to Phoma tracheiphila toxin, combing selection and identification by RAPD markers. Si prega di riaggiornare il nome della rivista. In: M. TERZI R. CELLA A. FALAVIGNA. CURRENT ISSUES IN PLANT MOLECULAR AND CELLULAR BIOLOGY. p. 177-183, DORDRECHT:Kluwer Academic Publishers, ISBN: 0792333225

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/65848

N° Anno Contributo in Atti di convegno

150 2014

Scollo F, DISTEFANO, GAETANO, Las Casas G, CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, Hernández P, Dorado G, GENTILE, Alessandra (2014). Caratterizzazione morfologica e molecolare della variabilità intracultivar in accessioni di olivo. In: (a cura di): T Gomes S Camposeo ML Clodoveo, ACTA ITALUS HORTUS. vol. 14, p. 30, Firenze:Società di Ortoflrofrutticoltura Italiana (SOI), Bari, 26-28 Novembre 2014

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/84104

151 2013

Scollo F, Las Casas G, DISTEFANO, GAETANO, CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2013). Caratterizzazione di varietà di olivo siciliane ed estere con marcatori microsatelliti. In: (a cura di): Claudio Bonghi e Paolo Sambo, ACTA ITALUS HORTUS. vol. 12, p. 96, Firenze:Società di Ortoflrofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 978-88-905628-3-9, Padova, 25-27 Giugno 2013

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/74192

152 2013

Ferlito F, CONTINELLA, ALBERTO, Dimauro B, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (2013). Valutazione bio-agronomica di alcune cultivar di susino innestate su due portinnesti in un ambiente a clima caldo arido della Sicilia. In: (a cura di): Claudio Bonghi e Paolo Sambo, ACTA ITALUS HORTUS. vol. 12, p. 120, Firenze:Società di Ortoflrofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 978-88-905628-3-9, Padova, 18-21 giugno 2013

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/85480

153 2013

Ferlito F, Massetani F, CONTINELLA, ALBERTO, Dimauro B, Virzì A, BARBAGALLO, Salvatore, GENTILE, Alessandra, Mezzetti B. (2013). Valutazione del comportamento vegeto-produttivo di lampone irrigato con acqua ad elevata concentrazione salina. In: (a cura di): Claudio Bonghi e Paolo Sambo, ACTA ITALUS HORTUS. vol. 12, p. 50, Firenze:Società di Ortoflrofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 978-88-905628-3-9, Padova, 25-27 Giugno 2013

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/73170

154 2011

Distefano, G., Caruso, M., Las Casas, G., La Malfa, S., Gentile, A., Tribulato, E., Simsek, O., Rapisarda, P (2011). Maturation in fruits of clementine: biochemical and molecular analysis. In: Proc. IInd IS on Citrus Biotechnology. ACTA HORTICULTURAE, vol. 892, p. 329-334, LEUVEN:International Society for Horticultural Science, ISBN: 978-90-6605-743-2, ISSN: 0567-7572, doi: 10.17660/ActaHortic.2011.892.40

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/249593

155 2010

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS G, HERRERO M, GENTILE, Alessandra (2010). ASPETTI FISIOLOGICI ED AGRONOMICI DELL’INTERAZIONE POLLINE-PISTILLO IN FIORI DI AGRUMI. In: Libro dei riassunti. vol. -, Firenze, Italia, 10-12 marzo, 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/255594

156 2010

CICALA A, FERLITO F, NICOLOSI, Elisabetta, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2010). Analysis of agronomic management of Etna vineyards. In: ATTI III CONGRESSO INTERNAZIONALE SULLA VITICOLTURA DI MONTAGNA. p. 104-109, CERVIM, AOSTA, Castiglione di Sicilia (CT), 12-14 MAGGIO 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/88571

157 2010

LAS CASAS, GIUSEPPINA, DISTEFANO, GAETANO, M. CARUSO, P. RAPISARDA, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, E. TRIBULATO (2010). Biochemical and Molecular Analysis of Fruits on ‘Comune’ Clementine and Its Late-ripening Mutant ‘Tardivo’. In: Proceedings of the International Society of Citriculture. vol. 1, p. 340-348, China Agriculture Press, ISBN: 978-7-109-14884-0, China, 26-30 October

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/248903

158 2010

BRUGALETTA M, CARUSO M, LA MALFA, Stefano Giovanni, LA ROSA G, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2010). CARATTERIZZAZIONE MORFOLOGICA E MOLECOLARE DI CULTIVAR DI CARRUBO (CERATONIA SILIQUA L.) IN SICILIA. In: LA BIODIVERSITA' - RISORSA PER SISTEMI MULTIFUNZIONALI. p. 92-94, LECCE:L'Officina delle Parole, ISBN: 978-88-904490-4-8, LECCE, 21-23 APRILE 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/81369

159 2010

CARUSO M, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2010). Comparative Transcript Profiling to Search for Genes Involved in Pollen-pistil Interaction in Mandarins. In: Proceedings of the International Citrus Congress. vol. I, p. 349-356, China Agriculture Press, ISBN: 978-7-109-14884-0, Wuhan, China, 26-30 October 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/95924

160 2010

GENTILE, Alessandra, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, TOSCANO V, VITALE, ALESSANDRO, POLIZZI, Giancarlo, DENG ZN (2010). Fungal Infection Affects Gene Expression in Transgenic Lemon Plants Producing an Antimicrobial Trichoderma harzianum Endochitinase. In: Proceedings of the International Society of Citriculture. vol. I, p. 247-251, China Agriculture Press, ISBN: 978-7-109-14884-0, Wuhan, China, 26-30 October 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/96201

161 2010

DISTEFANO, GAETANO, G. LAS CASAS, M. CARUSO, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, S. DEL DUCA, M. HERRERO AND E. TRIBULATO (2010). Histological and Biochemical Analysis of Pollen-pistil Interaction in Mandarins. In: Proceedings of the International Society of Citriculture. vol. 1, p. 252-257, China Agriculture Press, ISBN: 978-7-109-14884-0, Wuhan - China, 26-30 October

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/246273

162 2010

CICALA A, FERLITO F, NICOLOSI, Elisabetta, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2010). Indagine sulla gestione agronomica dei vigneti dell'Etna. In: Atti III Congresso Internazionale sulla Viticoltura di Montagna. vol. 2, p. 104-109, AOSTA:CERVIM, Castiglione di Sicilia, Italia, 12-14 maggio 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/89388

163 2010

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS G, CARUSO M, LA MALFA, Stefano Giovanni, DEL DUCA S, HERRERO M, GENTILE, Alessandra (2010). Pollen-Pistil Interaction in Mandarins: Histological, Biochemical and Molecular Analysis. In: Book of Abstracts 28th International Horticultural Congress. vol. I, p. 92-93, International Society for Horticultural Science, Lisbon (Portugal), 22-27 – August 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/97703

164 2010

TRIBULATO E, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra (2010). Present Status and Development Trends of Blood Oranges in Italy. In: Proceedings of the International Society of Citriculture. vol. I, p. 206, China Agriculture Press, ISBN: 978-7-109-14884-0, Wuhan, China, 26-30 October 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/78702

165 2009

CARUSO M, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2009). INCOMPATIBLE AND COMPATIBLE POLLEN-PISTIL INTERACTION IN CLEMENTINE: HISTOLOGICAL AND MOLECULAR ANALYSIS. In: Book of Abstracts Second International Citrus Biotechnology Symposium. p. 55, Catania:Università di Catania, Catania, November 30 - December 2, 2009

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/77551

166 2009

A. TODARO, A. E. CATALANO, G. O. SCIFÒ, CAGGIA, Cinzia, GENTILE, Alessandra, G. SPAGNA (2009). INDIVIDUAZIONE E STUDIO DEI MARKERS BIOLOGICI IN GRADO DI MONITORARE LA QUALITÀ’ E LA SICUREZZA DI PRODOTTI DI IV GAMMA COLTIVATI E TRASFORMATI IN SICILIA. In: Ortofrutta di IV gamma: la ricerca incontra l'industria. Foggia, 4 SETTEMBRE 2009

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/110477

167 2008

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS, GIUSEPPINA, CARUSO M, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DEL DUCA S, HERRERO M, TRIBULATO E. (2008). Histological, biochemical and molecular analysis of pollen-pistil interaction in mandarins. In: Proc. 11th International Citrus Congress, Wuhan (China). vol. -, Wuhan (China), 26-30 ottobre 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/252823

168 2007

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS, GIUSEPPINA, CARUSO M, GENTILE, Alessandra (2007). Analisi biochimiche e molecolari della biosintesi dei carotenoidi nei frutti di clementine. In: Italus Hortus. vol. 14, p. 62, Firenze:Società Botanica Italiana onlus, Sassari, 8-12 Maggio 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/77578

169 2007

DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, POLIZZI, Giancarlo, LORITO M, GENTILE, Alessandra (2007). Defence-related gene expression in transgenic lemon plant producing an antimicrobial Trichoderma harzianum endochitinase. In: XIII International Congress on Molecular Plant-Microbe Interactions. Sorrento, Italy, 21-27 luglio, 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/86019

170 2007

CONTINELLA G, CATALANO M, CONTINELLA, ALBERTO, LA ROSA G, GIMMA G, GENTILE, Alessandra (2007). Il germoplasma frutticolo autoctono dell’Etna: il pero. In: Principali risultati del Progetto “Miglioramento e valorizzazione delle produzioni frutticole etnee”. vol. 2, p. 71-81

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/81413

171 2006

DENG ZN, LA MALFA, Stefano Giovanni, XIE YM, XIONG XY, GENTILE, Alessandra (2006). Citrus chloroplast microsatellite sequence variation analysis. In: Proceedings of 10th ISC Congress. Agadir (Morocco), 15-20 February 2004. p. 183-187, International Society of Citriculture, Agadir (Marocco), 15-20 February 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/89726

172 2006

LA MALFA, Stefano Giovanni, CIRVILLERI, Gabriella, RIZZITANO A, SPINA S, DOMINA F, ABBATE, CRISTINA, DENG Z, GENTILE, Alessandra (2006). Evaluation of transgenic rolABC citrange Troyer for growth habit and root-associated bacteria. In: Proceedings of 10th ISC Congress. vol. I, p. 127-131, AGADIR:International Society of Citriculture, Agadir (Marocco), 15-20 February 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/82292

173 2006

DISTEFANO, GAETANO, LATINI P, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, GERMANA' C, MULEO R, TRIBULATO E. (2006). Phytochrome B Gene expressed in transgenic Troyer citrange changes some aspects of plant growth. In: Proceedings of the International Society of Citriculture. vol. I, p. 72-75, International Society of Citriculture, ISBN: 9981-9842-8-0, AGADIR, MOROCCO, 15-20 FEBRUARY 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/82277

174 2006

GENTILE, Alessandra, DENG Z, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, DOMINA F, POLIZZI, Giancarlo, TRIBULATO E, VITALE, ALESSANDRO (2006). Transgenic endochitinase lemon plants show increased tolerance to fungi. In: Proceedings of 10th ISC Congress. Agadir (Morocco), 15-20 February 2004. vol. 1, p. 139-144, International Society of Citriculture, Agadir (Morocco), 15-20 February 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/75865

175 2005

LA MALFA, Stefano Giovanni, LA ROSA G, DAMIGELLA P, GENTILE, Alessandra (2005). Caratterizzazione bioagronomica di alcune accessioni di carrubo (Ceratonia siliqua L.). In: Atti Convegno nazionale di studi “Produzione e mercato delle carrube e dei derivati: stato attuale e prospettive”. p. 31-43, Ragusa, 26 novembre 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/86097

176 2005

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DENG ZN, DOMINA F, DISTEFANO, GAETANO, TRIBULATO E. (2005). Espressione del gene dell’endochitinasi di Trichoderma harzianum in piante di limone “Femminello siracusano”. In: Atti del Convegno su Ricerche e sperimentazioni nel settore dell’agrumicoltura ialiana “Piano Agrumicolo Nazionale”. Risultati del I anno di attività. p. 17-21, Acireale (CT), 8 aprile 2003

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/76806

177 2004

LA MALFA, Stefano Giovanni, FINOCCHIARO E, DOMINA F, BRUGALETTA M, GENTILE, Alessandra (2004). Esperienze preliminari di micropropagazione del carrubo (Ceratonia siliqua L). In: Atti VII Giornate Scientifiche Società Orticola Italiana. p. 1228-1230, Napoli, 4-6 maggio 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/90687

178 2004

DISTEFANO, GAETANO, LATINI P, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA, ALBERTO, GERMANA' C, INTRIERI M. C, GENTILE, Alessandra, MULEO R, TRIBULATO E. (2004). Modificazioni morfo-fisiologiche e molecolari in piante di citrange Troyer sovraesprimenti il gene Fitocromo b di Arabidopsis. In: Atti VII Giornate Scientifiche SOI. p. 415-417, Napoli, 4-6 maggio 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/77770

179 2004

DENG ZN, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E, CATARA, VITTORIA, GRIMALDI V, CATARA A. (2004). Towards the control of mal secco disease pathogen through molecular breeding and biological agents. In: 15th International Plant Protection Congress. 11-16- MAGGIO 2004, PECHINO - CHINA.

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106925

180 2004

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, LA ROSA G, TOMASELLI F, CONTINELLA G, MACCARONE E, DAMIGELLA P. (2004). Valutazione di alcune accessioni di carrubo (Ceratonia siliqua L). In: Atti VII Giornate Scientifiche Società Orticola Italiana. p. 85-87, Napoli, 4-6 maggio 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/71659

181 2003

LATINI P, DISTEFANO, GAETANO, CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni, INTRIERI M. C, DENG Z. N, RUGINI E, GENTILE, Alessandra, MULEO R. (2003). Differential gene expression in citrange Troyer overexpressing Arabidopsis phytochrome B gene, as determined by Real Time PCR. In: Proceedings of the XLVII Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress.

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/92944

182 2003

GENTILE, Alessandra, R. QUARTA (2003). Miglioramento genetico del pesco mediante biotecnologie e biologia molecolare:stato dell’arte. In: Atti del IV convegno Nazionale della Peschicoltura meridionale. vol. 1, p. 36-43, T. Caruso, Agrigento, 11-12-settembre 2003

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/71520

183 2003

ABBATE, CRISTINA, RIZZITANO A, PIETRAMELLARA G, ASCHER J, GENTILE, Alessandra, GENNARI M. (2003). Molecular and enzymatic analysis on rhizosphere soil and roots of transgenic citrange-Troyer. In: XXI Convegno Nazionale S.I.C.A. Riassunti delle Comunicazioni. p. 26, ANCONA:Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia, 23 – 26 Settembre 2003

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/107784

184 2002

GENTILE, Alessandra, DENG ZN, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, LORITO M, POLIZZI, Giancarlo, TRIBULATO E. (2002). Analisi dell’espressione del gene per l’endochitinasi di Trichoderma harzianum nel limone. In: Atti VI Giornate Scientifiche Società Orticola Italiana. vol. 1, p. 69-70, Spoleto, Italy, 22-25 Aprile, 2002

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/70424

185 2001

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, TRIBULATO E, MESSINA A. (2001). Identification of stress resistance genes by PCR-selected cDNA subtraction in Citrus. In: Proceedings of the 5th Congress of the European Foundation for Plant Pathology. p. 261-263, A. Catara, Taormina, Italy, 18-22 settembre 2000

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/108838

186 2001

GRIMALDI V, GENTILE, Alessandra, DOMINA F, CATARA A. (2001). In vitro evaluation of lemon somaclones for mal secco disease. In: Proceedings of the 5th congress of the european foundation for plant pathology. p. 398-400, A. Catara, Taormina, Italy, 18-22 settembre 2000

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/70450

187 2001

DAMIGELLA P, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (2001). La coltura del carrubo in Sicilia. In: Atti del Convegno "Il carrubo, situazione attuale e prospettive". p. 1-15, Ragusa, 28 dicembre 2001

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/107861

188 1998

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DENG Z. N, DOMINA F, NICOLOSI, Elisabetta, TRIBULATO E. (1998). Approcci preliminari per la trasformazione genetica degli agrumi. In: La trasformazione genetica delle piante da frutto: stato d'avanzamento delle ricerche in atto. vol. 1

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106952

189 1998

DENG Z. N, NICOLOSI, Elisabetta, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, CASTIGLIONE S, TRIBULATO E. (1998). Impiego dei polimorfismi del DNA cloroplastico negli studi sulla filogenesi degli agrumi. In: Atti IV giornate scientifiche SOI. vol. 1, p. 511-512

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/71840

190 1997

NICOLOSI, Elisabetta, DENG Z. N, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, CASTIGLIONE S. (1997). Impiego di marcatori genetici per lo studio della filogenesi e per l'identificazione delle varietà di agrumi. In: Atti del Convegno "Identificazione molecolare e garanzie genetiche nella propagazione vivaistica delle piante da frutto". vol. 1, p. 89-99

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/71841

191 1996

DENG Z. N., GENTILE, Alessandra, NICOLOSI, Elisabetta, CONTINELLA G., AND TRIBULATO E. (1996). PARENTAGE DETERMINATION OF SOME CITRUS HYBRIDS BY MOLECULAR MARKERS. In: Proc.Int.Soc.Citr. vol. 2, p. 849-854

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/78085

192 1996

GENTILE A (1996). PERFORMANCE OF 'MIYAGAWA' SATSUMA ON THREE ROOTSTOCKS IN SICILY. In: PROC. VIII INT. CITRUS CONGRESS, SUN CITY, SOUTH AFRICA. vol. 1, p. 171-173

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/95158

193 1996

GENTILE A, GAVISH H., VARDI A. AND FLUHR R. (1996). The role of extracellular glycoproteins in citrus somatic embryogenesis. In: Proc. VIII Int. Citrus Congress, Sun City, South Africa. vol. 2, p. 1024-1027

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/99009

194 1996

GENTILE A, DOMINA F., AND DENG Z.N. (1996). Toxin of Phoma tracheiphila elicits PR-protein accumulation in citrus cell culture. In: VIII International Citrus Congress, South Africa. vol. 2, p. 1021-1023

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/99059

195 1995

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, NICOLOSI, Elisabetta, CONTINELLA G. AND TRIBULATO E. (1995). Studio biomolecolare sull'origine di alcuni importanti ibridi di agrumi. In: Biotecnologie avanzate e agricoltura. vol. 1, p. 293-307, Ferrara, 19-21 ottobre 1995

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106950

196 1994

Deng ZN, GENTILE, Alessandra (1994). Citron-like plants regenerated from lemon ovule culture. In: (a cura di): Tribulato E Gentile A Reforgiato G, Proceedings of International Society of Citriculture. vol. 1, p. 160-162, Catania:MCS congress, ACIREALE (CATANIA) ITALY, 8-13 MARZO 1992

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/92219

197 1994

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, DOMINA F, NICOLOSI, Elisabetta, TRIBULATO E. (1994). Impiego di marcatori RAPD per l’identificazione di genotipi di limone. In: Tecnologie avanzate per l'identificazione varietale e il controllo genetico-sanitario nel vivaismo fruttiviticolo. vol. 1, p. 103-113, Cesena, 6 maggio 1994

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/89220

198 1994

DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, DOMINA F, NICOLOSI, Elisabetta, TRIBULATO E. AND VARDI A. (1994). Recovery of citrus somatic hybrids tolerant to Phoma tracheiphila toxin, combining selection and identification by RAPD markers. In: M.Terzi, R. Cella and A. Falavigna (eds), Current issue in plant molecular and cellular biology. vol. 1, p. 177-183, Firenze, 12-17 giugno 1994

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/77147

N° Anno Abstract in Atti di convegno

199 2016

DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, NICOLOSI, Elisabetta, SOTTILE F., GENTILE, Alessandra (2016). ANALYSIS OF GENETIC DIVERSITY IN SICILIAN ALMOND GERMPLASM FOR GENOTYPING AND TRACEABILITY. In: Proceedings of the LX SIGA Annual Congress Catania, Italy – 13/16 September, 2016. ISBN: 978-88-904570-6-7

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106288

200 2016

LAS CASAS G., SCOLLO F., NICOLOSI, Elisabetta, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, HERNÁNDEZ P., GENTILE, Alessandra (2016). ASSESSING A RELIABLE PROTOCOL FOR OLIVE OIL DNA MOLECULAR TRACEABILITY. In: Proceedings of the LX SIGA Annual Congress Catania, Italy – 13/16 September, 2016. ISBN: 978-88-904570-6-7

2016

LAS CASAS G., DISTEFANO, GAETANO, BENNICI S., CONTINELLA, ALBERTO, FERLITO F., BONFANTI C., DE FRANCESCHI P., DONDINI L., LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2016). MICROSATELLITE AND S-ALLELE ANALYSIS FOR REVEALING RELATIONSHIPS AMONG CULTIVATED AND WILD PEAR GENOTYPES IN MOUNT ETNA. In: Proceedings of the LX SIGA Annual Congress Catania, Italy – 13/16 September, 2016. ISBN: 978-88-904570-6-7

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102811

202 2014

DISTEFANO, GAETANO, Lo Cicero L., LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, Caruso M., Long G., LO PIERO, Angela Roberta (2014). SNPs within the Glutathione S-Transferase Genes as Markers for the Identification of More or Less Stress Responsive Sweet Orange Varieties. In: International Citrus Biotechnology Symposium - Book of abstract. Shimizu, Shizuoka (Japan), 2014

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102984

203 2013

NICOLOSI, Elisabetta, CONTINELLA, ALBERTO, GENTILE, Alessandra, CICALA, Antonio, FERLITO, FILIPPO (2013). Risposta vegeto-produttiva di vitigni autoctoni e internazionali sottoposti a sfogliatura precoce in ambiente mediterraneo. In: (a cura di): Claudio Bonghi e Paolo Sambo, ACTA ITALUS HORTUS. vol. 12, p. 54, ISBN: 978-88-905628-3-9

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/100144

204 2013

DISTEFANO, GAETANO, LO CICERO L., LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, LO PIERO, Angela Roberta (2013). SNP GENOTYPING WITHIN THE GLUTATHIONE S-TRANSFERASE GENE IN 11 SWEET ORANGE VARIETIES: IMPLICATIONS UPON ENZYME FUNCTIONALITY AND RESPONSE TO STRESS. In: Proceedings of the 57th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress Foggia, Italy – 16/19 September, 2013. ISBN: 978-88-904570-3-6

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/111854

205 2013

CARUSO M., LO CICERO L., DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, REFORGIATO RECUPERO G., LO PIERO, Angela Roberta, GENTILE, Alessandra (2013). TOWARDS THE FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF THE CLEMENTINE ASP-RICH PROTEIN ENCODING GENES, CANDIDATES FOR REGULATING GAMETOPHYTIC SELF-INCOMPATIBILITY. In: Proceedings of the 57th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress Foggia, Italy – 16/19 September, 2013. ISBN: 978-88-904570-3-6

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106289

206 2012

Caruso M., Lo Cicero L., DISTEFANO, GAETANO, Merelo P., LA MALFA, Stefano Giovanni, Tadeo F. R., Talòn M., LO PIERO, Angela Roberta, GENTILE, Alessandra (2012). Analysis of the clementine floral transcriptome uncovers candidate genes involved in self-incompatibility. In: XII International Citrus Congress - Book of abstracts18-23 novembre. Valencia, Spain

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/100152

207 2011

CARUSO M., DISTEFANO, GAETANO, MERELO P., LA MALFA, Stefano Giovanni, LO PIERO, Angela Roberta, TALON M., GENTILE, Alessandra, TADEO F. R. (2011). Identification of candidate genes involved in pollen-pistil interaction in Citrus. In: Proceedings of the Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA, Assisi, Italy – 19/22 September, 2011. ISBN: 978-88-904570-2-9

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/110824

208 2010

V. TOSCANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, F. DOMINA, CONTINELLA, ALBERTO, NICOLOSI, Elisabetta, GENTILE, Alessandra (2010). Evaluation of Transgenic Citrus Rootstock. In: Proceedings of the International Society of Citriculture. vol. I, p. 441, China Agriculture Press, ISBN: 978-7-109-14884-0, Wuhan, China, 26-30 October 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/80606

209 2010

LA MALFA, Stefano Giovanni, CARUSO M, EMAN SB, AKA KACAR Y, OZGUVEN A, GENTILE, Alessandra (2010). Pomegranate Molecular Characterization through AFLP and Newly Identified SSR Markers. In: Book of Abstracts 28th International Horticultural Congress. vol. II, p. 306, International Society for Horticultural Science, Lisbon (Portugal), 22-27 August 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/85971

210 2010

D'AQUINO S, SCHIRRA M, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E, LA MALFA, Stefano Giovanni, PALMA A. (2010). Postharvest Lecithin Application Improves Storability of Pomegranates cv. Primosole. In: Book of Abstracts 28th International Horticultural Congress. vol. II, p. 153, International Society for Horticultural Science, Lisbon (Portugal), 22-27 August 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/72243

211 2010

CURRÒ S, CARUSO M, LAS CASAS G, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2010). SSR and EST-SSR Markers for Opuntia spp. Fingerprinting and Genetic Diversity Evaluation. In: Book of Abstracts 28th International Horticultural Congress. vol. II, p. 293, International Society for Horticultural Science, Lisbon (Portugal), 22-27 August 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/97588

212 2010

CURRÒ S, CARUSO M, LAS CASAS G, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2010). Studi molecolari sulla variabilità genetica del genere Opuntia. In: Riassunti dei lavori IX Giornate Scientifiche SOI. p. 174, SOCIETA' DI ORTOFLOROFRUTTICOLTURA ITALIANA, Firenze, 10-12 Marzo 2010

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/85242

213 2009

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS, GIUSEPPINA, CARUSO M., SIMSEK O., RAPISARDA P., LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2009). BIOCHEMICAL AND MOLECULAR ANALYSIS OF MATURATION IN CLEMENTINE MANDARIN. In: Proceedings of the 53rd Italian Society of Agricultural Genetics Annual CongressTorino, Italy – 16/19 September, 2009. ISBN: 978-88-900622-9-2

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102813

214 2009

LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, DOMINA F, NICOLOSI, Elisabetta, TOSCANO V, GENTILE, Alessandra (2009). CITRUS GENETIC TRASFORMATION RESEARCHES AT CATANIA UNIVERSITY. In: Book of Abstracts Second International Citrus Biotechnology Symposium. p. 70, Catania:Università di Catania, Catania, November 30 - December 2, 2009 p. 55

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/77550

215 2009

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS, GIUSEPPINA, CARUSO M, SIMSEK O, RAPISARDA P, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2009). MATURATION IN FRUITS OF CLEMENTINE: BIOCHEMICAL AND MOLECULAR ANALYSIS. In: Book of Abstracts Second International Citrus Biotechnology Symposium. p. 160, Catania:Università di Catania, Catania, November 30 - December 2, 2009 p. 55

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/80674

216 2009

Scuderi G, PanebiancoS, Platania C, Muleo R, GENTILE, Alessandra, CIRVILLERI, Gabriella (2009). Organismi geneticamente modificati e risk assesment. In: Giornata delle Biotecnologie Siciliane. p. 61, Catania:Università di Catania, CATANIA, 20/06/2009

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/101716

217 2008

DISTEFANO, GAETANO, CARUSO M, LAS CASAS, GIUSEPPINA, LA MALFA, Stefano Giovanni, DEL DUCA S, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2008). Comparative histological, biochemical and molecular approaches to study citrus reproductive biology. In: Proceedings of the 52nd Italian Society of Agricultural Genetics Annual CongressPadova, Italy – 14/17 September, 2008. vol. -, p. F.04, ISBN: 978-88-900622-8-5, Padova, 14-17 Settembre 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/81193

218 2008

GENTILE, Alessandra, DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, TOSCANO V, VITALE, ALESSANDRO, POLIZZI, Giancarlo, DENG Z. N. (2008). Fungal infection affects gene expression in transgenic lemon plants producing an antimicrobial Trichoderma harzianum endochitinase. In: 11th International Citrus Congress. p. 19-20, Wuhan, 26-30 October 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/245113

219 2008

DISTEFANO, GAETANO, LAS CASAS, GIUSEPPINA, CARUSO M, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DEL DUCA S, HERRERO M, TRIBULATO E. (2008). Histological and molecular analysis in self-incompatible and inter-compatibles mandarins. In: Book of Abstracts First Symposium on Horticulture in Europe. p. 71-72, Vienna (Austria), 17-20 febbraio 2008

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/87802

220 2007

Spina S, Coco V, GENTILE, Alessandra, Catara A, CIRVILLERI, Gabriella (2007). Colonization of Fusarium solani isolate in Troyer citrange seedlings. In: OBC/WPRS Working Group “Integrated control in citrus fruit crops". p. 122, Catania (Italy),, 5-7 November, 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/110803

221 2007

CARUSO M, ROOSE M. L, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, GENTILE, Alessandra (2007). Generation and analysis of expressed sequence tags from Carob (Ceratonia siliqua L.) flowers. In: Proceedings of the 51st Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. RIVA DEL GARDA, ITALY, 23/26 SEPTEMBER, 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/88859

222 2007

LOMBARDO A, PALMERI, ROSA, GENTILE, Alessandra, SOLAIMAN D. K. Y, CATARA, VITTORIA (2007). Heterologous expression of Pseudomonas corrugata PHA synthases. In: 4th European Symposium on Biopolymers. Kuşadası, Turkey, 2-4 Ottobre 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/105428

223 2007

GENTILE, Alessandra, TOSCANO V, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, DOMINA F. (2007). Osservazioni su agrumi transgenici per i geni rol. In: Riassunti dei lavori VIII Giornate Scientifiche SOI. p. 73-74, Firenze:Società di Ortoflrofrutticoltura Italiana (SOI), Sassari, 8-12 maggio 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/81601

224 2004

CIRVILLERI, Gabriella, SPINA S, SCUDERI G, GENTILE, Alessandra (2004). Beneficial root-associated micro-organisms of transgenic rolABC citrange Troyer. In: 7th National Biotechnology Congress, Catania, 8-10 Settembre 2004. p. 231, Catania,, 8-10 Settembre 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106930

225 2004

DENG Z. N, LA MALFA, Stefano Giovanni, GENTILE, Alessandra (2004). Genetic relationships among citrus species as revealed by chloroplast microsatellite sequence variation analysis. In: 7th National Biotechnology Congress. p. 213, Catania (Italy), 8-10 settembre 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/104371

226 2004

DISTEFANO, GAETANO, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, DENG Z. N, POLIZZI, Giancarlo, GENTILE, Alessandra, TRIBULATO E. (2004). Monitoring glucanase and chitinase expression in transgenic lemon plants overexpressing enodchitinase of Trichoderma harzianum. In: 7th National Biotechnology Congress. p. 206, Catania (Italy), 8-10 settembre 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/78496

227 2004

CARUSO M, LA MALFA, Stefano Giovanni, DENG Z. N, LA ROSA G, FERLITO F, GENTILE, Alessandra (2004). Searching for a sex-linked marker in the mediterranean species Ceratonia siliqua L. In: 7th National Biotechnology Congress. p. 197, Catania (Italy), 8-10 settembre 2004

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/78494

228 2003

GENTILE, Alessandra, DENG Z, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, DISTEFANO, GAETANO, POLIZZI, Giancarlo, LORITO M, TRIBULATO E. (2003). Expression of endochitinase from Trichoderma harzianum in transgenic lemon plants. In: Book of Abstracts 7th International Congress of Plant Molecular Biology. Barcellona, Spain, June 23-28, 2003

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106450

229 2003

GENTILE, Alessandra, DENG ZN, LA MALFA, Stefano Giovanni, DISTEFANO, GAETANO, DOMINA F, LORITO M, POLIZZI, Giancarlo, VITALE, ALESSANDRO, TRIBULATO E. (2003). Increased tolerance to fungi in transgenic lemon plants expressing endochitinase from Trichoderma harzianum. In: Abstract del congresso "In the wake of double helix from the green revolution to the gene revolution". Bologna, 27-31 Maggio

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/112347

230 2002

DENG ZN, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, DOMINA F, TRIBULATO E. (2002). Morphological modifications of Citrus by genetic transformation with rolABC genes. In: XLVI Convegno Annuale della SIGA (Società Italiana di Genetica Agraria). Giardini-Naxos (ME), 18-21 settembre 2002

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/111604

231 1998

NICOLOSI, Elisabetta, DENG Z. N, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, CONTINELLA G, TRIBULATO E. (1998). Investigation of the origin of citrus species by use RAPD and SCAR markers. In: Book of abstract -1st international Citrus Biotechnolohy Symposium. vol. 1, p. 17, Eilat (Israel), nov 29- dec 3 1998

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/106953

N° Anno Poster

232 2007

Lombardo A, PALMERI, ROSA, GENTILE, Alessandra, Solaiman DKY, CATARA, VITTORIA (2007). Heterologous expression of Pseudomonas corrugata PHA synthases.. In: abstracts book. Kuşadası, Turkey, 2-4 Ottobre 2007

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/248490

N° Anno Monografia o trattato scientifico

233 2021

S. Barbagallo, A. Continella, A. Gentile, S. La Malfa, G. Polizzi, G. Siscaro (2021). IL LIMONE IN SICILIA: CARATTERISTICHE VARIETALI, GESTIONE AGRONOMICA E STRATEGIE DI DIFESA. QUADERNI CSEI CATANIA, vol. 21, ISSN: 2038-5854

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/546929

234 2021

A. Gentile, S. Barbagallo, A. Biondi, G. Cirelli, S. Consoli, A. Continella, S. La Malfa, P. La Spada, G. Muratore, V. Rizzo (2021). Il ciliegio dell'Etna. QUADERNI CSEI CATANIA, vol. 19, ISSN: 2038-5854

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/546928

235 2013

Filippo Ferlito, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, Leo Prinzivalli, Tanino Santangelo, Antonio Sparacio, Salvatore Sparla, Carmen Sanchez Garcia, Jonathan Cauchi, Everaldo Attard (2013). La Vitivinicoltura nelle Isole Minori del Mediterraneo Linee Guida per la Gestione Sostenibile del Vigneto Winegrowing and winemaking in minor islands of the Mediterranean Guidelines for Sustainable Vineyard Management.

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/117083

236 2013

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, RUFFONI B, SAVONA M, ZINGALE N. (2013). PROTOCOLLI DI MICROPROPAGAZIONE DI SPECIE ORTOFLOROFRUTTICOLE DEL MEDITERRANEO. p. 1-83, CSEI CATANIA

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102305

237 2012

BONFANTI C, GENTILE, Alessandra, CONTINELLA, ALBERTO, LA MALFA, Stefano Giovanni (2012). ANTICHI FRUTTI DELL'ETNA. p. 1-224, SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 978-88-6242-056-3

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102258

238 2012

GENTILE, Alessandra, CONSOLI, SIMONA, LA MALFA, Stefano Giovanni (2012). La ricerca nel settore dell’agricoltura delle foreste e della pesca in Sicilia. Innovazione e trasferimento tecnologico. vol. 1, PALERMO:Regione Siciliana

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/103176

239 2012

CONSOLI, SIMONA, GENTILE, Alessandra, BARBAGALLO, Salvatore, Licciardello F. (2012). Nuove metodologie per la stima dei fabbisogni idrici colturali. vol. 12 (III), N. D.

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102304

240 2011

GENTILE, Alessandra, CONSOLI, SIMONA, FERLITO F, LA MALFA, Stefano Giovanni (2011). La ricerca nel settore agricolo in Sicilia innovazione e trasferimento tecnologico. SIRACUSA:LetteraVentidue Edizioni, ISBN: 9788862420358

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/105029

241 2011

CIRELLI GL, CONSOLI, SIMONA, TOSCANO A, BARBAGALLO, Salvatore, GENTILE, Alessandra (2011). Risparmio idrico in agricoltura. QUADERNI CSEI CATANIA, vol. 8, p. 1-137, Catania:CSEI Catania - Centro studi di economia applicata all'ingegneria, ISSN: 2038-5854

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/102140

242 2007

GENTILE, Alessandra, MEZZETTI B. (2007). Biotecnologie OGM: quali prospettive per le piante arboree da frutto?. p. 339-353, Bologna:Oasi Alberto Perdisa

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/101311

N° Anno Traduzione di libro

243 2005

F. SALA, S. ACETO, CIRVILLERI, Gabriella, CONTINELLA, ALBERTO, R. FEDERICO, E. FILIPPONE, GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni, LA ROSA, Rosa, RAPISARDA, Carmelo, G. REA, P. TORRIGIANI (2005). Genetica, Biotecnologie e Agricoltura sostenibile. Idelson-Gnocchi, ISBN: 9788879474191

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/117273

N° Anno Curatela

244 2020

A. Gentile, S. La Malfa, Z. Deng (a cura di) (2020). The Citrus Genome. Di A. Gentile, S. La Malfa, Z. Deng. COMPENDIUM OF PLANT GENOMES, Cham:Springer Nature Switzerland AG, ISBN: 978-3-030-10799-4, ISSN: 2199-4781, doi: 10.1007/978-3-030-15308-3

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/422109

245 2017

Galbiati Massimo, Gentile Alessandra, La Malfa Stefano, Tonelli Chiara (a cura di) (2017). Biotecnologie sostenibili. Scienza e innovazione in agricoltura per affrontare le sfide della sicurezza alimentare e della sostenibilità ambientale. Di AA.VV.. p. 1-248, Milano:Il Sole 24 Ore Edagricole srl, ISBN: 9788850655342

allegati

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/317567

246 2011

GENTILE, Alessandra, LA MALFA, Stefano Giovanni (a cura di) (2011). Acta Horticulturae - Proceedings of the Second International Symposium on Citrus Biotechnology. ACTA HORTICULTURAE, vol. 892, p. 1-394, Leuven:International Society for Horticultural Science (ISHS), ISBN: 9789066057432, ISSN: 0567-7572

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/113602

247 2005

GENTILE, Alessandra, LA MALFA G, CONTINELLA G. (a cura di) (2005). Atti del VII convegno nazionale sulla biodiversità "l'agrobiodiversità per la qualificazione delle filiere produttive". Di AUTORI VARI. vol. 1-2, p. 1-862, FIRENZE:Società Botanica Italiana

Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNICT con codice 20.500.11769/117717

248 1992

Tribulato E., GENTILE, Alessandra, Reforgiato G. (a cura di) (1992). PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF CITRICULTURE. p. 1-1318, CATANIA:International Society of Citriculture

Catania, 23January 2023