

# CURRICULUM VITAE

## **Titoli di studio**

Data di conseguimento	20/12/2007
Titolo conseguito	Dottore di ricerca
Descrizione	Biologia Vegetale e Biotecnologie Agroambientali
Titolo della Tesi	Mappaggio genetico e mappatura fisica dei geni candidati al controllo dell'apomissia in Poa pratensis L.
Titolo dottorato	BIOLOGIA VEGETALE E BIOTECNOLOGIE AGROAMBIENTALI
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Data di conseguimento	21/04/2004
Titolo conseguito	Laurea (vecchio ordin.)
Descrizione	SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE
Voto conseguito	con lode
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA

## **Esperienze**

Periodo	09/07/2018 - 08/07/2021
Posizione	Ricercatore universitario a t.d.
Qualifica	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. L.240/2010 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
Periodo	01/09/2017 - 08/07/2018
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. L.240/2010 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
Periodo	01/09/2016 - 31/08/2017
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. L.240/2010 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
Periodo	01/09/2015 - 31/08/2016
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. L.240/2010 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
Periodo	01/09/2014 - 31/08/2015

Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. L.240/2010 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
Periodo	01/09/2013 - 31/08/2014
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. L.240/2010 SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI
Periodo	15/11/2011 - 31/08/2013
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. BIOLOGIA APPLICATA
Periodo	15/11/2010 - 14/11/2011
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. BIOLOGIA APPLICATA
Periodo	18/05/2010 - 18/08/2010
Posizione	Borsista post-doc
Tipo di attività svolta	Università degli Studi di Perugia
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. BIOLOGIA APPLICATA
Periodo	15/03/2009 - 14/03/2010
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. BIOLOGIA APPLICATA
Periodo	01/11/2007 - 31/10/2008
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. BIOLOGIA APPLICATA
Periodo	15/02/2005 - 31/10/2007
Posizione	Dottorando
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di PERUGIA - P.zza dell' Universita', 1 - PERUGIA
Struttura	Dip. BIOLOGIA VEGETALE E BIOTECNOLOGIE AGROAMBIENTALI E ZOOTECNICHE
Titolo dottorato	BIOLOGIA VEGETALE E BIOTECNOLOGIE AGROAMBIENTALI

## **Elenco dei prodotti della ricerca**

- Caproni L., Raggi L., Talsma E. F., Wenzl P., Negri V. (2020). European landrace diversity for common bean biofortification: a genome-wide association study. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 10, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/s41598-020-76417-3
- Marozzi G., Benucci G. M. N., Suriano E., Sitta N., Raggi L., Lancioni H., Falini L. B., Albertini E., Donnini D. (2020). *Tuber mesentericum* and *Tuber aestivum* truffles: New insights based on morphological and phylogenetic analyses. DIVERSITY, vol. 12, ISSN: 1424-2818, doi: 10.3390/D12090349
- Caproni L., Raggi L., Ceccarelli S., Negri V., Carboni A. (2019). In-depth characterisation of common bean diversity discloses its breeding potential for sustainable agriculture. SUSTAINABILITY, vol. 11, p. 1-20, ISSN: 2071-1050, doi: 10.3390/su11195443
- Mele C., Corona L., Melito S., Raggi L., Mulas M. (2019). The genetic diversity of selections and wild populations of myrtle revealed by molecular geographic contexts. INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol. 132, p. 168-176, ISSN: 0926-6690, doi: 10.1016/j.indcrop.2019.02.018
- Raggi L., Caproni L., Carboni A., Negri V. (2019). Genome-Wide Association Study Reveals Candidate Genes for Flowering Time Variation in Common Bean (*Phaseolus vulgaris* L.). FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, vol. 10, p. 1-14, ISSN: 1664-462X, doi: 10.3389/fpls.2019.00962
- Caproni, Leonardo, Raggi, Lorenzo, Tissi, Carlo, Howlett, Sally, Torricelli, Renzo, Negri, Valeria (2018). Multi-Environment Evaluation and Genetic Characterisation of Common Bean Breeding Lines for Organic Farming Systems. SUSTAINABILITY, vol. 10, p. 1-17, ISSN: 2071-1050, doi: 10.3390/su10030777
- Ciancaleoni, Simona, Raggi, Lorenzo, Negri, Valeria (2018). Assessment of spatial–temporal variation in natural populations of *Brassica incana* in south Italy: implications for conservation. PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, vol. 304, p. 731-745, ISSN: 0378-2697, doi: 10.1007/s00606-018-1505-4
- Klaedtke, S. M., CAPRONI, LEONARDO, Klauck, J., GRANDVILLE P, DE LA , Dutartre, M., Stassart, P. M., Chable, V., NEGRI, Valeria, RAGGI, LORENZO (2017). Short-term local adaptation of historical common bean (*Phaseolus vulgaris* L.) varieties and implications for in situ management of bean diversity. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 18, p. 1-19, ISSN: 1422-0067, doi: doi:10.3390/ijms18030493
- RAGGI, LORENZO, CIANCALEONI, SIMONA, Torricelli, R., Terzi, V., Ceccarelli, S., NEGRI, Valeria (2017). Evolutionary breeding for sustainable agriculture: Selection and multi-environmental evaluation of barley populations and lines. FIELD CROPS RESEARCH, vol. 204, p. 76-88, ISSN: 0378-4290, doi: 10.1016/j.fcr.2017.01.011
- SENATORE M. T., G. BECCARI, F. COCCIA, L. RAGGI, U. BONCIARELLI, F. TINI, M. SULYOK, M. GUIDUCCI, V. NEGRI, L. COVARELLI (2017). Evaluation of barley entries developed for organic or low input agriculture for their susceptibility to Fusarium head blight infections and mycotoxin accumulation.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 99, p. 60, ISSN: 2239-7264

RAGGI, LORENZO, CECCARELLI S., NEGRI, Valeria (2016). Evolution of a barley composite cross derived population: an insight gained by molecular markers.. THE JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol. 154, p. 23-39, ISSN: 1469-5146, doi: 10.1017/S0021859614001269

RAGGI, LORENZO, NEGRI, Valeria, Ceccarelli, Salvatore (2016). Morphological diversity in a barley Composite Cross derived Population evolved under low-input conditions and its relationship with molecular diversity: indications for breeding. THE JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol. 154, p. 943-959, ISSN: 1469-5146, doi: 10.1017/S0021859615000921

Torricelli R., Pacicco L., Bodesmo M., Raggi L., Negri V (2016). Assessment of Italian landrace density and species richness: useful criteria for developing in situ conservation strategies.. In: Maxted N. Dulloo M.E. and Ford-Lloyd B.V.. Enhancing Crop Genepool Use: Capturing wild relative and landrace diversity for crop improvement.. p. 326-331, WALLINGFORD:CAB International, ISBN: 978-1-78064-613-8

ALBERTINI, Emidio, DALLA RAGIONE, ISABELLA, FALCINELLI, Mario, FERRADINI, Nicoletta, Mauro, Gramaccia, LORENZETTI, Silvia, MARCONI, GIANPIERO, RAGGI, LORENZO, RUSSI, Luigi, TORRICELELLI, Renzo, VERONESI, Fabio (2015). Il contributo delle analisi genetiche allo studio ed alla conoscenza della diversità delle varietà locali di melo. In: Alessia Durillo e Luciano Conzezzi (Coordinamento editoriale). La biodiversità di interesse agrario della regione umbria - Specie arboree da frutto - volume 2. vol. 2, p. 11-52, PERUGIA:3A-PTA, ISBN: 978-88-88417-12-7

RAGGI, LORENZO, Bitocchi, Elena, RUSSI, Luigi, MARCONI, GIANPIERO, Sharbel, Timothy F., VERONESI, Fabio, ALBERTINI, Emidio (2015). Understanding Genetic Diversity and Population Structure of a Poa pratensis Worldwide Collection through Morphological, Nuclear and Chloroplast Diversity Analysis. PLOS ONE, vol. 10, p. 1-22, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0124709

Stephanie Klaedtke, Marie Agnès Jacques, RAGGI, LORENZO, Anne Préveaux, Sophie Bonneau, NEGRI, Valeria, Véronique Chable, Matthieu Barret (2015). Terroir is a key driver of seed-associated microbial assemblages. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol. 18, p. 1792-1804, ISSN: 1462-2912, doi: 10.1111/1462-2920.12977

Benucci Gian Maria Niccolò, Raggi Lorenzo, Emidio Albertini, Andrea Gógan Csorbai, Donnini Domizia (2014). Assessment of ectomycorrhizal biodiversity in Tuber macrosporum productive sites. MYCORRHIZA, vol. 24, p. 281-292, ISSN: 0940-6360, doi: 10.1007/s00572-013-0538-3

CIANCALEONI S., CHIARENZA G.L., RAGGI L., BRANCA F., NEGRI V. (2014). Diversity characterisation of broccoli landraces for their on-farm (in situ) safeguard and use in breeding programs.. GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol. 61, p. 451-464, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/s10722-013-0049-2

CIANCALEONI S., RAGGI, LORENZO, NEGRI, Valeria (2014). Genetic outcomes from a farmer assisted landrace selection program to develop a synthetic variety of broccoli. PLANT GENETIC RESOURCES, vol. 12, p. 349-352, ISSN: 1479-2621, doi: 10.1017/S1479262113000592

RAGGI L., TISSI C., MAZZUCATO A., NEGRI V. (2014). Molecular polymorphism related to flowering trait variation in a Phaseolus vulgaris L. collection. PLANT SCIENCE, vol. 215, p. 180-189, ISSN: 0168-9452, doi: 10.1016/j.plantsci.2013.11.001

Daniela Pezzolla, Daniel Said-Pullicino, Lorenzo Raggi, Emidio Albertini, Giovanni Gigliotti (2013). Short-term Variations in Labile Organic C and Microbial Biomass Activity and Structure After Organic Amendment of Arable Soils. *SOIL SCIENCE*, vol. 178, p. 474-485, ISSN: 0038-075X, doi: 10.1097/SS.0000000000000012

MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES PRIMER DEVELOPMENT CONSORTIUM, AKSOY S., ALMEIDA-VAL V.H.F., AZEVEDO V.C.R., BAUCOM R., BAZAGA P., BEHEREGARAY L.B., BENNETZEN J.L., BRASSALOTI R.A., BURGESS T.I., CACCONE A., CHANG S-M., CIAMPI A.Y., CIANCALEONI S., CLIMACO G., CLOUET C., COIMBRA M.R.M., COUTINHO L.L., DANTAS H.L., DE VEGA C., ECHODU R., ENYARU J., FIGUEIRA A., FILHO M.A.G., FOLTZ B., FRESSIONE L., GADOMSKI M., GAUTHIER N., HERRERA C.M., HYSENI C., et al. (2013). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 October 2012–30 November 2012. *MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES*, vol. 13, p. 341-343, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/1755-0998.12061

Marconi Gianpiero, Pace Roberta, Traini Alessandra, Raggi Lorenzo, Lutts Stanley, Chiusano Marialuisa, Guiducci Marcello, Falcinelli Mario, Benincasa Paolo, Albertini Emidio (2013). Use of MSAP Markers to Analyse the Effects of Salt Stress on DNA Methylation in Rapeseed (*Brassica napus* var. *oleifera*). *PLOS ONE*, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0075597

Raggi L., Tiranti B., Negri V (2013). Italian common bean landraces: diversity and population structure. *GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION*, vol. 60, p. 1515-1530, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/s10722-012-9939-y

Concezzi L., Desantis F., Gramaccia M., Raggi L., Brigida C., Falcinelli M., Albertini E., Micheli M., Gardi T. (2012). Effetti della conservazione alle basse temperature e controllo della stabilità genetica su una varietà locale di melo in collezione presso la banca del germoplasma in vitro della regione Umbria.. *ITALUS HORTUS*, vol. 6, p. 279-282, ISSN: 1127-3496

Covarelli L., Stifano S., Beccari G., Raggi L., Lattanzio V.M.T., Albertini E. (2012). Characterization of *Fusarium verticillioides* strains isolated from maize in Italy: fumonisin production, pathogenicity and genetic variability. *FOOD MICROBIOLOGY*, vol. 31, p. 17-24, ISSN: 0740-0020, doi: 10.1016/j.fm.2012.02.002

Marconi G., Albertini E., Mari A., Palazzo P., Porceddu A., Raggi L., Bolis L., Lancioni H., Palomba A., Lucentini L., Lanfaloni L., Marcucci F., Falcinelli M., Panara F. (2012). In planta expression of a mature Der p 1 allergen isolated from an Italian strain of *Dermatophagoides pteronyssinus*.. *TRANSGENIC RESEARCH*, vol. 21, p. 523-535, ISSN: 0962-8819, doi: 10.1007/s11248-011-9551-5

Molecular Ecology Resources Primer Development Consortium, ANDRIS M., ARIAS M.C., BARTHEL B.L., BLUHM B.H., BRIED J., CANAL D., CHEN X.M., CHENG P., CHIAPPERO M.B., COELHO M.M., COLLINS A.B., DASH M., DAVIS M.C., DUARTE M., DUBOIS M.P., FRANCOSO E., GALMES M.A., GOPAL K., JARNE P., KALBE M., KARCZMARSKI L., KIM H., MARTELLA M.B., MCBRIDE R.S., NEGRI V., NEGRO J.J., NEWELL A.D., PIEDADE A.F., PUCHULUTEGUI C., et al. (2012). Permanent Genetic Resources added to Molecular Ecology Resources Database 1 February 2012 – 31 March 2012. *MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES*, vol. 12, p. 779-781, ISSN: 1755-0998, doi: 10.1111/j.1755-0998.2012.03155.x

Siracusa L, Gresta F, Avola G, Albertini E, Raggi L, Marconi G, Lombardo GM, Ruberto G (2012). Agronomic, chemical and genetic variability of saffron (*Crocus sativus* L.) of different origin by LC-UV-vis-DAD and AFLP analyses. *GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION*, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/s10722-012-9868-9

ALBERTINI, Emidio, RAGGI, LORENZO, VAGNINI, MANUELA, SASSOLINI, Alessandro, ACHILLI, Alessandro, MARCONI, GIANPIERO, Cartechini L, VERONESI, Fabio, FALCINELLI, Mario, BRUNETTI, Brunetto Giovanni, Miliani C. (2011). Tracing the biological origin of animal glues used in paintings through mitochondrial DNA analysis. *ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY*, vol. 399, p. 2987-2995, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-010-4287-2

Albertini E, Torricelli R, Bitocchi E, Raggi L, Marconi G, Pollastri L, Di Minco G, Battistini A, Papa R, Veronesi F (2011). Structure of genetic diversity in *Olea europaea* L. cultivars from central Italy. *MOLECULAR BREEDING*, vol. 27, p. 533-547, ISSN: 1380-3743, doi: 10.1007/s11032-010-9452-y

Albertini E., Benucci G.M.N., Raggi L., Grebenc T., Bencivenga M., Falcinelli M., Di Massimo G. (2011). Ectomycorrhizal communities in a productive *Tuber aestivum* Vittad. orchard: composition, host influence and species replacement.. *FEMS MICROBIOLOGY ECOLOGY*, vol. 76, p. 170-184, ISSN: 0168-6496, doi: 10.1111/j.1574-6941.2010.01039.x

Albertini E., Di Pasquale G., Raggi L., Ranucci S., Stopponi S. (2011). Il tempio ritrovato. *DARWIN*, vol. 39, p. 30-35, ISSN: 1824-2448

Albertini E., Raggi L., Vagnini M., Achilli A., Marconi G., Lancioni H., Falcinelli M., Veronesi F., Miliani C., Sassolini A. (2011). Tracing the biological origin of siccative oils used in paintings through chloroplast DNA analysis. In: Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA. Assisi, Italy, 19-22 Settembre

MARCONI G., MARTÍN M.A., CHERUBINI M., RAGGI L., DRAKE F., VILLANI F., ALBERTINI E., MATTIONI C. (2011). Microsatellite-AFLP development for *Araucaria araucana* (Mol.) K. Koch, an endangered conifer of Chilean and Argentinean native forests. *SILVAE GENETICA*, vol. 60, p. 285-288, ISSN: 0037-5349

Raggi L., Antonielli L., Pelliccia C., Melia M., Albertini E., Veronesi F., Cardinali G., Frascarelli A. (2011). Analisi molecolare e biologica per tracciare le pomacee. *L'INFORMATORE AGRARIO*, vol. 24, p. 17-23, ISSN: 0020-0689

TERZI V., MORCIA C., NANNI L., TORRICELLI R., RAGGI L., NEGRI V., FALCINELLI M. (2011). Validazione di Materiali in Avanzata Fase di Selezione: Orzo.. *DAL SEME*, vol. 4, p. 127-130, ISSN: 2039-7569

BENUCCI, GIAN MARIA NICCOLO', RAGGI, LORENZO, Di Massimo G., Baciarelli Falini L., BENCIVENGA, Mattia, FALCINELLI, Mario, ALBERTINI, Emidio (2010). Species-specific primers for the identification of the ectomycorrhizal fungus *Tuber macrosporum* Vittad. *MOLECULAR ECOLOGY RESOURCES*, ISSN: 1755-098X, doi: 10.1111/j.1755-0998.2010.02915.x

Concezzi L, Falcinelli M, Standardi S, Albertini M, Bianchi M, Branda E, Buzzini P, Caffarelli M, Dalla Ragione I, De Santis F, Falistocco E, Gardi T, Goretti M, Gramaccia M, Lasagna E, Micheli M, Moretti F, Panella F, Polegri L, Raggi L, Sarti FM, Spedicato S, Torricelli R, Turchetti B (a cura di) (2010). Servizio di

Conservazione e Ampliamento delle Banche regionali della Biodiversità. Annualità 2009-2010. Edizioni 3A-Parco Tecnologico Agroalimentare dell'Umbria, ISBN: 88-88417-09-5

Di Massimo G, Benucci GMN, Albertini E, Raggi L, Gigliotti G, Bencivenga M (2010). ECOLOGIA DI TUBER MAGNATUM PICO NELL'ALTA VALLE DEL CHIASCIO (ITALIA CENTRALE). In: ATTI 3° CONGRESSO INTERNAZIONALE DI SPOLETO SUL TARTUFO. vol. 1, p. 196-204, ISBN: 9788890512209, Spoleto, 25-28 Novembre 2008

F. Cotana, A. Ricci, S. Malay, E. Albertini, K. Chekhovskiy, A. Perumal, R.Torricelli, G. Marconi, L. Raggi, M.Falcinelli (2010). Molecular characterization of worldwide accensions of *Jatropha curcas* L.. In: 54mo Convegno Nazionale della Società Italiana di Genetica Agraria (SIGA).

GRESTA F, AVOLA G, ALBERTINI, Emidio, RAGGI, LORENZO, ABBATE V. (2010). A study of variability in the Sicilian faba bean landrace 'Larga di Leonforte'. GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol. 57, p. 523-531, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/S10722-009-9490-7

Pace R., Marconi G., Raggi L., Guiducci M., Falcinelli M., Benincasa P., Albertini E. (2010). Analysis of DNA methylation in rapeseed (*Brassica napus* var. *oleifera* Del.) under salt stress based on methylation-sensitive amplified polymorphism. In: Proceedings of the 54th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. ISBN: 9788890457005

Raggi L, Brigida M.C, Falcinelli M, Albertini E (2010). Caratterizzazione molecolare di varietà locali di specie arboree da frutto.. In: Servizio di conservazione e ampliamento delle banche regionali della biodiversità. ISBN: 8888417095

STIFANO S, ALBERTINI E, BECCARI G, LATTANZIO V, MORETTI A, RAGGI L, L. COVARELLI (2010). CHARACTERIZATION OF FUSARIUM VERTICILLIOIDES STRAINS ISOLATED FROM MAIZE IN ITALY: PATHOGENICITY, FUMONISIN PRODUCTION AND GENETIC VARIABILITY. In: Mycotoxicological risks in Mediterranean Countries: economic impact, prevention, management and control. p. 19-20, Cairo (Egypt), 25-27 October 2010

ALBERTINI, Emidio, MARCONI, GIANPIERO, RAGGI, LORENZO, VERONESI, Fabio, PORCEDDU, Andrea, PEZZOTTI, Mario, FALCINELLI, Mario (2009). Fabbriche verdi per i vaccini. DARWIN, vol. 31, p. 52-57, ISSN: 1824-2448

Albertini E., Marconi G., Raggi L., Veronesi F., Falcinelli M. (2009). Niente sesso siamo apomittiche. DARWIN, vol. 29, p. 36-43, ISSN: 1824-2448

E. ALBERTINI, RAGGI L, MILIANI C, VAGNINI M, SASSOLINI A (2009). Il DNA svela i segreti degli antichi maestri. DARWIN, vol. 34, p. 30-35, ISSN: 1824-2448

MARCONI G, RAGGI L, A. PALLIOTTI, NAPOLITANO M, ALBERTINI M (2009). Methylation-sensitive AFLP markers to investigate drought-stress response in Montepulciano and Sangiovese cultivars. In: Proceedings of the 53rd Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. ISBN: 9788890062292, Torino, 16-19 Settembre 2009

Marconi G, Sgaravizzi G, Raggi L, Lancioni H, Palomba A, Lucentini L, Porceddu A, Panara F, Alberini E (2009). In planta production of *Dermatophagoides pteronyssinus* allergens.. In: XI Congress of the Italian Federation of Life Sciences. Italian Federation of Life Sciences, Riva del Garda, Italy, 23-25 settembre

RUSSI, Luigi, MORETTI, Chiaraluce, RAGGI, LORENZO, ALBERTINI, Emidio, FALISTOCCHI, Egizia (2009). Identifying commercially relevant Echinacea species by AFLP molecular markers. GENOME, vol. 52, p. 912-918, ISSN: 0831-2796, doi: 10.1139/G09-066

Said-Pullicino D., Albertini E., Raggi L., Pezzolla D., Bustamante M.A., Gigliotti G. (2009). Impact of organic amendments on the immediate alteration of soil microbial biomass, size and structure. In: XXVII Convegno Nazionale della Società Italiana di Chimica Agraria. Matera, 15-18 settembre

MARCONI, GIANPIERO, SGARAVIZZI, GIADA, RAGGI, LORENZO, LANCIONI, HOVIRAG, PALOMBA, Antonella, LUCENTINI, Livia, PORCEDDU A, PANARA, Fausto, ALBERTINI, Emidio (2008). In planta production of *Dermatophagoides pteronyssinus* allergens.. In: 52° congresso SIGA..

RAGGI L, ALBERTINI E, MARCONI G, SHARBEL T. F, M. FALCINELLI (2006). Genetic and reproductive diversity within and among kentucky bluegrass (*Poa pratensis* L.).. In: Breeding and seed production for conventional and organic agriculture. p. 219-222, PERUGIA:Daniele Rosellini, Fabio Veronesi, Perugia, 3-7 Settembre 2006

RAGGI L, ALBERTINI E, MARCONI G, SHARBEL TF, FALCINELLI M (2006). Genetic and reproductive diversity within and among kentucky bluegrass (*Poa pratensis* L.) worldwide accessions. In: Breeding and seed production for conventional and organic agriculture. vol. 1, p. 219-222, PERUGIA:UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA - DOTTORATO DI S, ISBN: 978-88-87652-12-3, Perugia, 3-7 Settembre 2006

Raggi L., Albertini E., Marconi G., Sharbel T., Falcinelli M. (a cura di) (2006). Genetic and reproductive diversity within and among kentucky bluegrass (*Poa pratensis* L.) Worldwide accessions. XXVI Eucarpia Fodder Crops and Amenity Grasses meeting.. Di -. Perugia, Italia:Università degli Studi di Perugia

Albertini E., Marconi G., Barcaccia G., Raggi L., Falcinelli M. (a cura di) (2005). APOSTART and SERK: candidate genes for apomixis Plant and Animal Genome XIII Conference.

Albertini E., Marconi G., Barcaccia G., Raggi L., Falcinelli M. (2004). Isolation of candidate genes for apomixis in *Poa pratensis* L.. PLANT MOLECULAR BIOLOGY, vol. 56, p. 879-894, ISSN: 0167-4412

Raggi L., Marconi G., Albertini E., Falcinelli M. (2004). Individuazione di geni coinvolti nella regolazione del fenomeno apomittico in *Poa pratensis* L. . SEMENTI ELETTE, vol. 6, p. 35-42, ISSN: 0037-1890