



## Università degli studi di Palermo

### Scheda di Valutazione Annuale dei Dottorati di Ricerca

(verifica secondo l'art. 3 comma 2 del DM 30 aprile 1999, n°224 Regolamento recante norme in materia di Dottorato di Ricerca)

**Anno 2012**

### Collegio dei docenti

#### Denominazione e coordinatore del corso di dottorato

Denominazione  
Dottorato :

**Scienze Agrarie e Forestali**  
**indirizzo: Sistemi Arborei Agrari e Forestali**

Area CUN :  
come indicato nel bando

**07**

#### Referente

Cognome:

**Caruso**

Nome :

**Tiziano**

#### Cicli attivi

Ciclo	Inizio ciclo	Anno di riferimento	Attivo (SI/NO)	Numero dottorandi	Di cui con borsa
XXV	2012	1°	Si	2	0



## Università degli studi di Palermo

### Collegio dei docenti

Indicare i componenti del collegio e per ogni componente l'eventuale finanziamento cui afferisce specificandone la tipologia (locali, nazionali o internazionali) e se tutor di dottorandi Compilare una riga per ogni attività svolta

Cognome e nome del componente	Ruolo <sup>(1)</sup>	S.S.D.	Fonte del finanziamento (2)	Tipologia del finanziamento (3)	Tutor
BARBERA GIUSEPPE	PO	AGR/03	MIUR	nazionale	
BARBERA GIUSEPPE	PO	AGR/03	Regione Sicilia	internazionale	
BARBERA GIUSEPPE	PO	AGR/03	Progetto Europeo_Life	internazionale	
BARONE ETTORE	PO	AGR03	UNIVERSITA'	LOCALE	
BARONE ETTORE	PO	AGR03	PONa3_00053	Programma Operativo Nazionale "Ricerca & Competitività" (PON "R&C")	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	MIUR – PRIN	Nazionale	SI
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	MiPaF 1- CRA –	Nazionale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	MiPaF 2 CRA –	Nazionale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	MiPaF	Nazionale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	Regione Sicilia	Locale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	Regione Sicilia	Locale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	Regione Sicilia	Locale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	PON Regione Sicilia	Locale	
CARUSO TIZIANO	PO	AGR/03	PON Regione Sicilia	Locale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Altro (Campoverde – Calabria)	Nazionale	SI



## Università degli studi di Palermo

DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	PRIN)	Nazionale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Università	Locale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Regione Sicilia (Vendemmia verde)	Locale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Altro (AGER)	Nazionale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Regione Sicilia (Fuori suolo)	Locale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Altro (Campoverde – Calabria)	Nazionale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Altro (Bayer)	Nazionale	
DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Altro Vinkara (Winery))	Internazionale	
INGLESE PAOLO	PO	AGR/03	Università di Palermo	Nazionale	
INGLESE PAOLO	PO	AGR/03	Regione Sicilia –	locale	
MOTISI ANTONIO	PO	AGR/03	Regione Sicilia	locale	
MOTISI ANTONIO	PO	AGR/03	MIUR	Nazionale	
BARBAGALLO MARIA GABRIELLA	PA	AGR03	AGER – FONDAZIONE CARIPLO	Nazionale	
MARRA FRANCESCO PAOLO	PA	AGR03	UE – COST Action FA1104	Internazionale	SI
MARRA FRANCESCO PAOLO	PA	AGR03	Università	Locale	SI
SOTTILE FRANCESCO	PA	AGR/03	Regione Siciliana	Locale	
SOTTILE FRANCESCO	PA	AGR/03	Regione Siciliana	Locale	



## Università degli studi di Palermo

SOTTILE FRANCESCO	PA	AGR/03	Altro (SlowFood Italia)	Nazionale	
TANI ANDREA	PA	AGR 05	Regione Veneto	Locale	
LA MANTIA TOMMASO	R	AGR 05	MIUR	Nazionale	SI
LA MANTIA TOMMASO	R	AGR 05	Università	Locale	
LA MELA VECA DONATO SALVATORE	R	AGR05	Progetto Europeo	Internazionale	
LO VERDE GABRIELLA	R	AGR11	Università	Locale (ex 60%)	
LO VERDE GABRIELLA	R	AGR11	Regione Sicilia	Locale (Convenzione Monitoraggio forestale)	

(1) PO = Professore di prima fascia - PA = Professore di seconda fascia - R= Ricercatore

(2) MIUR, UE, Università, Regione Sicilia, Altro (specificare)

(3) locale, nazionale, internazionale



## Università degli studi di Palermo

### - Produttività scientifica del Referente

Il coordinatore indichi con **chiari riferimenti bibliografici** (o con elementi utili a fornire una valutazione sulla qualità del prodotto) **cinque prodotti di ricerca di 1° fascia** (come definito dalle commissioni scientifiche di Ateneo) relativi al periodo 2008-2012. Per le aree CUN 07,08,10,11,12,13 e 14 è possibile fare riferimento anche ai prodotti di 2° fascia (Delibera S.A. n.05/2010).

Prodotti di ricerca del coordinatore
MARRA, F.P., BARONE, E., LA MANTIA, M., & CARUSO, T. (2009). Toward the definition of a carbon budget model: seasonal variation and temperature effect on respiration rate of vegetative and reproductive organs of pistachio trees ( <i>Pistacia vera</i> ). <i>Tree Physiology</i> , 29(9), 1095-1103.
Di Vaio, C., Marra, F.P., Scaglione, G., La Mantia, M., & Caruso, T. (2012). The effect of different vigour olive clones on growth, dry matter partitioning and gas exchange under water deficit. <i>Scientia Horticulturae</i> , 134(134), 72-78.
Marchese, A., Boskovic, R.I., Caruso, T., & Tobutt, K.R. (2010). Intra-allelic variation in introns of the S13-RNase allele distinguishes sweet, wild and sour cherries. <i>Tree Genetics &amp; Genomes</i> , 6, 963-972.
Ruhl, J., Caruso, T., Giucastro, M., & La Mantia, T. (2011). Olive agroforestry systems in Sicily: Cultivated typologies and secondary succession processes after abandonment. <i>Plant Biosystems - An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology</i> , 145(1), 120-130.
Marchese, A., Bošković, R.I., Caruso, T., & Tobutt, K.R. (2010). Intra-allelic variation in introns of the S13-RNase allele distinguishes sweet, wild and sour cherries. <i>Tree Genetics and Genomics</i> , 6, 963-972

*Riportare eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta nel periodo 2008/2012.*

Cognome e nome	eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta



## Università degli studi di Palermo

### - Produttività scientifica del Collegio dei docenti

**Per ogni componente del Collegio dei docenti indicare con chiari riferimenti bibliografici (o con elementi utili a fornire una valutazione sulla qualità del prodotto) tre prodotti di ricerca di 1° fascia <sup>(1)</sup> (come definito dalle commissioni scientifiche di Ateneo) relativi al periodo 2008-2012. Per le aree CUN 07,08,10,11,12,13 e 14 è possibile fare riferimento anche ai prodotti di 2° fascia (Delibera S.A. n.05/2010).**

Cognome e nome	Prodotti di ricerca
BARBERA GIUSEPPE	BARBERA G., CULLOTTA S. (2012). An Inventory Approach to the Assessment of Main Traditional Landscapes in Sicily (Central Mediterranean Basin). <i>Landscape Research</i> , 37: 539-569. DOI: 10.1080/01426397.2011.641948
BARBERA GIUSEPPE	CULLOTTA S, BARBERA G (2010). Mapping traditional cultural landscapes in the Mediterranean area using a combined multidisciplinary approach: Method and application to Mount Etna (Sicily; Italy). <i>LANDSCAPE AND URBAN PLANNING</i> , vol. 100, p. 98-108, ISSN: 0169-2046, doi: 10.1016/j.landurbplan.2010.11.012
BARBERA GIUSEPPE	BARBERA G, CULLOTTA S, ROSSI-DORIA I, RÜHL J, ROSSI-DORIA B (2010). I paesaggi a terrazze in Sicilia: metodologie per l'analisi, la tutela e la valorizzazione. Palermo:ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione dell'Am, ISBN: 978-88-95813-07-3
BARONE ETTORE	Fornaciari da Passano M., Barone E., Romano R. 2009. Caratteristiche botaniche. In: L'ulivo e l'olio. Collana Cultura&Cultura. Bayer CropScience. Pagg. 1-24.
BARONE ETTORE	Barone E. 2009. Olivicoltura da mensa. In: L'ulivo e l'olio. Collana Cultura&Cultura. Bayer CropScience. Pagg. 358-371
BARONE ETTORE	Marra F.P., Barone E., La Mantia M., Caruso T. (2009). Toward the definition of a carbon budget model: seasonal variation and temperature effect on respiration rate of vegetative and reproductive organs of pistachio trees ( <i>Pistacia vera</i> ). <i>Tree Physiology</i> , 29(9), 1095-1103
DI LORENZO ROSARIO	DI LORENZO R., COLETTA A., NUZZO V. - 2010 - Coltivazione: irrigazione. pp. 174-185 In: AA VV, L'uva da tavola. Coordinamento scientifico D. Antonacci, A. Scienza. Collana Cultura & Cultura, ideata e coordinata da R. Angelini, Bayer CropScience, Ed. Script, Bologna, pagg. 601. ISBN:978-88-96301-09-8
DI LORENZO ROSARIO	Di Lorenzo, R., Gambino, C., & Dimauro, B. (2009). La coltivazione dell'uva da tavola in fuori suolo: stato attuale e prospettive. <i>Le Bulletin de l' OIV</i> , 82(935-936-937), 33-44.
DI LORENZO ROSARIO	Di Lorenzo, R., Santangelo, T., & Maltese, A. (2010). Approccio GIS (Geographical Information System) per la stima dei parametri produttivi del vigneto. <i>Italus Hortus</i> , 17, 581-585.
INGLESE PAOLO	Inglese P, Inglese G, Liguori G (2012). Fruit productivity and carbon gain of <i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill. trees. <i>ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES</i> , vol. 60, ISSN: 0792-9978, doi: 10.1560/IJPS.60.1.xx



## Università degli studi di Palermo

INGLESE PAOLO	DI MICELI C., INFANTE R., INGLESE P. (2010) - Instrumental and Sensory Evaluation of Eating Quality of Peaches and Nectarines. <i>Europ. J. Hort. Sci.</i> 75(3). S.97-102. ISSN 1611-4426.
INGLESE PAOLO	INGLESE P., COSTANZA P., GUGLIUZZA G., INGLESE G., LIGUORI G. - 2010 - Influence of within-tree and environmental factors on fruit quality of cactus pear ( <i>Opuntia ficus-indica</i> ) in Italy. <i>Fruits</i> , vol.65(3), 179-189, DOI:10.1051/fruits/2010012.
MAETZKE FEDERICO GUGLIELMO	Pizzurro, G.M., Maetzke, F.G., & La Mela Veca, D.S. (2010). Differences of raw cork quality in productive cork oak woods in Sicily in relation to stand density. <i>Forest Ecology and Management</i> , 260(260), 923-929.
MAETZKE FEDERICO GUGLIELMO	Cullotta, S., & Maetzke, F.G. (2009). Forest management planning at different geographic levels in Italy: hierarchy, current tools and ongoing development. <i>International Forestry Review</i> , 11(4), 475-489.
MAETZKE FEDERICO GUGLIELMO	Cullotta, S., & Maetzke, F.G. (2011). Environmental Planning Inputs by the Forest Sector: The Scale Factor, the Connection Planning-Management and the Relations with other Planning Sectors in Italy. In Rebecca D Newton (a cura di), <i>Environmental Planning</i> (pp. 107-134). Hauppauge NY 11788-3619 : Nova Science Publishers, Inc..
MOTISI ANTONIO	CARUSO T., MOTISI A., PERNICE F., DI VAIO C. - 2008 - Peach Planting Systems in Southern Italy: Ecophysiological Aspects and Technical Developments. <i>Acta Horticulturae</i> , n. 772, pp 423-430. ISBN 978-90-6605-531-5
MOTISI ANTONIO	Scalisi A, Lo Bianco R, Pernice F, Motisi A (2012). Caratterizzazione climatica e comportamento fenologico di genotipi locali di pesco nell'altopiano di Udzungwa in Tanzania. <i>ITALIAN JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY</i> , vol. maggio 2012, p. 85-86, ISSN: 2038-5625.
MOTISI ANTONIO	Motisi A, Mistretta G (2012). Analisi di sistemi culturali arborei mediante serie storiche MODIS. <i>ITALIAN JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY</i> , vol. maggio 2012, p. 107-108, ISSN: 2038-5625
BARBAGALLO MARIA GABRIELLA	BARBAGALLO, M.G., GUIDONI, S., & HUNTER, J.J. (2010). Dimensione degli acini e caratteristiche qualitative della cv Syrah. <i>Italus Hortus</i> , 17, 512-519
BARBAGALLO MARIA GABRIELLA	BARBAGALLO, M.G., GUIDONI, S., & HUNTER, J.J. (2011). Berry Size and Qualitative Characteristics of <i>Vitis vinifera</i> L. cv. Syrah. <i>South African Journal for Enology and Viticulture</i> , 32(1), 129-136.
BARBAGALLO MARIA GABRIELLA	Scaffidi, P., Barbagallo, M.G., & Downey, M.O. (2011). Influence of light exclusion on anthocyanin composition in "Cabernet Sauvignon". <i>Quaderni di Scienze Viticole ed Enologiche 2009-2010</i> , 31, 107-110.
MARRA FRANCESCO PAOLO	Di Vaio, C., Marra, F.P., Scaglione, G., La Mantia, M., & Caruso, T. (2012). The effect of different vigour olive clones on growth, dry matter partitioning and gas exchange under water deficit. <i>Scientia Horticulturae</i> , 134(134), 72-78.
MARRA FRANCESCO PAOLO	MARRA, F.P., BARONE, E., LA MANTIA, M., & CARUSO, T. (2009). Toward the definition of a carbon budget model: seasonal variation and temperature effect on respiration rate of vegetative and reproductive organs of pistachio trees ( <i>Pistacia vera</i> ). <i>Tree Physiology</i> , 29(9), 1095-
MARRA FRANCESCO PAOLO	Abdelhamid, S., Grati-Kamoun, N., Marra, F.P., & Caruso, T. (2010). Genetic Characterization of Tunisian Olive Table Cultivars ( <i>Olea europaea</i> L.): Inventory Based on Microsatellite Analysis. <i>The African Journal of Plant Science and Biotechnology</i> , 4 (Special Issue 2)(4), 13-16.
SOTTILE FRANCESCO	Angela Carra • Maurizio Sajeva • Loredana Abbate • Mirko Siragusa • <b>Francesco Sottile</b> • Francesco Carimi (2012) In vitro plant regeneration of caper ( <i>Capparis spinosa</i> L.) from floral explants and genetic stability of regenerants <i>Plant Cell Tiss Organ Cult</i> DOI 10.1007/s11240-011-0102-9
SOTTILE FRANCESCO	Angela Carra • Maria Beatrice Del Signore • <b>Francesco Sottile</b> • Ada Ricci • Francesco Carimi (2012) -Potential use of new diphenylurea derivatives in micropropagation of <i>Capparis spinosa</i> L.. <i>Plant Growth</i>



## Università degli studi di Palermo

	Regul DOI 10.1007/s10725-011-9645-3
SOTTILE FRANCESCO	<b>Francesco Sottile</b> • Francesca M. Impallari • Cristiana Peano • Nicole R. Giuggioli -(2010) Antioxidant Compounds and Qualitative Traits in European ( <i>Prunus domestica</i> L.) and Japanese ( <i>P. triflora</i> L.) Plum Fruits as Affected by Cold Storage Acta Hort. 877, ISHS 2010
TANI ANDREA	Maltoni A., Mariotti B., Jacobs F.D., Tani A. (2012) -Pruning methods to restore <i>Castanea sativa</i> stands attacked by <i>Dryocosmus kuriphilus</i> . Proceedings of the IUFRO Conference Restoring Forests: Advances in Techniques and Theory 27-29 September Madrid. New Forests Special Issue
TANI ANDREA	BIANCHI L, BOTTACCI A, CALAMINI G, MALTONI A, MARIOTTI B, QUILGHINI G, SALBITANO F, TANI A, ZOCCOLA A, PACI M (2011) Structure and dynamics of a beech forest in a fully protected area in the Northern Apennines (Sasso Fratino, Italy). <i>iForest</i> 4: 136-144 [online 2011-06-01] <a href="http://www.sisef.it/iforest/show.php">http://www.sisef.it/iforest/show.php</a>
TANI ANDREA	MALTONI A., MARIOTTI B., TANI A., JACOBS F.D. (2010) - <i>Relation of Fraxinus excelsior seedling morphology to growth and root proliferation during field establishment</i> . Scandinavian Journal of Forest research, 25: 1, 60-67
LA MANTIA TOMMASO	Pasta S., Badalamenti E. & La Mantia T. (2012) - <i>Acacia cyclops</i> A. Cunn. ex G. Don (Leguminosae) in Italy: first cases of naturalization. <i>Anales del Jardín Botánico de Madrid</i> 69(2): 193-200. doi: 10.3989/ajbm.2314.
LA MANTIA TOMMASO	La Mantia T., Rühl J., Pasta S., Campisi D., Terrazzino G., (2008) – Structural analysis of woody species in Mediterranean old fields. <i>Plant Biosystems</i> , Vol. 142, n. 3: 462-471
LA MANTIA TOMMASO	Tinner W., van Leeuwen J.F.N., Colombaroli D., Vescovi E., van der Knaap W.O., Henne P.D., Pasta S., D'Angelo S. and La Mantia T., (2009) - Holocene environmental and climatic changes at Gorgo Basso, a coastal lake in southern Sicily, Italy. <i>Quaternary Science Reviews</i> , Volume 28, Issues 15-16: 1498-1510.
LA MELA VECA DONATO S.	<b>LA MELA VECA D.S.</b> , FERRARA S., MAETZKE F., 2012 – <i>I rimboschimenti di cedro dell'Atlante</i> [ <i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Manetti ex Carrière] <i>in Sicilia</i> . <i>L'Italia Forestale e Montana</i> , 67 (1): 107-117. <a href="http://dx.doi.org/10.4129/ifm.2012.1.01">http://dx.doi.org/10.4129/ifm.2012.1.01</a> .
LA MELA VECA DONATO S.	MAETZKE F., CULLOTTA S., LA MANTIA T., <b>LA MELA VECA D.S.</b> , PIZZURRO G.M. (2008). <i>Individuazione di aree ecologicamente omogenee e di un sistema di aree a priorità di intervento per l'ampliamento della superficie forestale in Sicilia</i> . <i>Forest@</i> 5: 280-295. [online: 2008-10-10].
LA MELA VECA DONATO S.	PIZZURRO, G.M., MAETZKE, F.M., <b>LA MELA VECA, D.S.</b> (2010). <i>Differences of raw cork quality in productive cork oak woods in Sicily in relation to stand density</i> . <i>Forest Ecology and Management</i> , 260(260), 923-929.
LO VERDE GABRIELLA	2011 - LO VERDE G., CALECA V., LO VERDE V., The use of kaolin to control <i>Ceratitis capitata</i> in organic citrus groves. <i>Bulletin of Insectology</i> 64 (1): 127-134, ISSN 1721-8861
LO VERDE GABRIELLA	2011 – Lo Verde G., La Mantia T., The role of native flower visitors in pollinating <i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill., naturalized in Sicily. <i>Acta Oecologica</i> (2011), doi:10.1016/j.actao.2011.05.006
LO VERDE GABRIELLA	2011 – Lo Verde G., Rizzo R., Barraco G., Lombardo A., Effects of Kaolin on <i>Ophelimus maskelli</i> (Hymenoptera: Eulophidae) in Laboratory and Nursery Experiments. <i>J. Econ. Entomol.</i> 104(2): 180-187 DOI: 10.1603/EC10164
PISCIOTTA ANTONINO	Pisciotta, A., Abruzzo, F., Barbagallo, M.G., & Di Lorenzo, R. (2010). Effetti della dimensione degli acini sui parametri qualitativi nella cv



## Università degli studi di Palermo

	Cabernet Sauvignon. Italus Hortus, 17, 520-524.
PISCIOTTA ANTONINO	Pisciotta A, Abruzzo F, Barbagallo MG, Santangelo T, Di Lorenzo R (2012). Ulteriori approfondimenti degli effetti della dimensione degli acini sulla qualità dell'uva nella cv Cabernet Sauvignon. Italus Hortus, vol. 3, p. 82-88, ISSN: 1127-3496.
PISCIOTTA ANTONINO	Di Lorenzo, R., Scafidi P., Pisciotta, A., Santangelo T., Nicolosi Asmundo C., Barbagallo, M.G. (2008). Effetti degli interventi in verde sul comportamento vegeto produttivo della cv Malvasia delle Lipari. Rivista di Viticoltura e di Enologia, 2,3,4 pp 361-367.
RAIMONDO ANTONINO	Caruso T , Raimondo A. , Cutuli M. (2011) - Comportamento agronomico del ciliegio cv. Lapins su portinnesti di diversa origine genetica. Convegno nazionale del ciliegio "Innovazioni di prodotto e di processo per una cerasicoltura di qualità" Vignola (Mo), 8-10 giugno 2011
RAIMONDO ANTONINO	Marra F.P., Bassi G., Gaeta L., Grandi M., Giovannini D., Lugli S., Palasciano M., Sirri S., Raimondo A., Caruso T. (2011) Utilizzazione di modelli fenoclimatici per la valutazione delle esigenze termiche del ciliegio nelle diverse fasi del ciclo di sviluppo annuale Convegno nazionale del ciliegio "Innovazioni di prodotto e di processo per una cerasicoltura di qualità" Vignola (Mo), 8-10 giugno 2011
RAIMONDO ANTONINO	MARCHESE A., BOSKOVIC R.I., CARUSO T., RAIMONDO A., CUTULI M., TOBUTT K.R. - 2008 - Caratterizzazione molecolare del germoplasma siciliano di ciliegio dolce per la selezione di nuove varietà autofertili. RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA. n. 3, pp. 52-55, ISSN: 0016-2310.

*Riportare eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta nel periodo 2008/2012.*

Cognome e nome	eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta
BARBERA GIUSEPPE	2010 – Socio onorario AIAPP Associazione Italiana architettura del paesaggio
BARONE ETTORE	2012 –Nomina Accademico Ordinario – Accademia dei Georgofili
DI LORENZO ROSARIO	2009 – Vice Presidenza Accademia Italiana della Vite e del Vino
DI LORENZO ROSARIO	2010 – Nomina Professore Onorario Károly Róbert College University of Gyöngyös, Budapest, Ungheria
INGLESE PAOLO	2012 – Accademico Nazionale dell'Accademia Nazionale di Agricoltura
INGLESE PAOLO	2010 – 2013 Presidente della Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI)
INGLESE PAOLO	2010 – Componente Consiglio di Presidenza AISSA
INGLESE PAOLO	2011 Componente Editorial Board ISHS
INGLESE PAOLO	2008 – Accademico Corrispondente dell'Accademia Nazionale di Agricoltura
INGLESE PAOLO	2008-2012 – Membro Council ISHS
INGLESE PAOLO	2008 2010 – Presidente della Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI)
INGLESE PAOLO	2010 – Componente Consiglio di Presidenza AISSA



## Università degli studi di Palermo

INGLESE PAOLO	2011 Componente Editorial Board ISHS
MAETZKE FEDERICO GUGLIEMO	2008 - Socio Ordinario dell'Accademia Italiana di Scienze Forestali
SOTTILE FRANCESCO	2011 – Nomina a Membro Corrispondente dell'Accademia dei Georgofili
SOTTILE FRANCESCO	2010 – Elezione a Membro Nazionale del Consiglio Direttivo Generale della Società dell'Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI)
LA MANTIA TOMMASO	Comitato di Consultazione Scientifica (CCS) per il Registro Istituito dal Ministero dell'Ambiente nell'ambito delle attività per l'attuazione e gestione del Registro Nazionale dei Serbatoi di Carbonio.
LA MANTIA TOMMASO	Organizzazione del “ XXXIV International Moor-Excursion” in Sicilia” Su incarico dell'Università di Berna (Svizzera)
PISCIOTTA ANTONINO	2012 – Invited speaker al Symposium Alternative Varieties of American Society for Enology and Viticulture – Portland – Oregon - USA

### **Collaborazioni per lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative**

**Il dottorato di ricerca consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?**

**SI/NO**

**Se SI indicare chiaramente nome e cognome del dottorando, il tipo di esperienza, e se in Italia o all'estero in base a specifiche convenzioni.**

**Indicare per il 2012 le convenzioni attive con strutture di ricerca extra-universitarie (enti pubblici di ricerca, strutture private, etc) che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi.**

Ente	Tipologia ente (1)	Natura del rapporto (2)	Estremi della convenzione (3)	Nazione

*(1) azienda ospedaliera, azienda, studio professionale, ente pubblico, altro (specificare)*

*(2) convenzioni per stage, collaborazioni di ricerca, addestramento, altro (specificare)*

*(3) oggetto, data di stipula e numero di protocollo*

**Indicare per il 2012 le convenzioni attive con strutture che producono beni e servizi che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi.**



## Università degli studi di Palermo

Ente	Tipologia Ente (1)	Natura del rapporto (2)	Estremi della convenzione (3)	Nazione

(1) azienda ospedaliera, azienda, studio professionale, ente pubblico, altro (specificare)

(2) convenzioni per stage, collaborazioni di ricerca, addestramento, altro (specificare)

(3) oggetto, data di stipula e numero di protocollo

### Percorsi formativi

**a) l'attività didattica prevista è stata effettivamente svolta nell'anno 2012?**

**SI**

**b) E' stata svolta attività didattica in collaborazione con dottorati affini della stessa sede e/o di altre sedi?**

**NO**

**Se NO Motivare:**

**1 in quanto l'area di ricerca del dottorato non trova corrispondenza in altri dottorati;**



## Università degli studi di Palermo

### Attività didattica svolta nell'anno da docenti esterni al collegio

Indicare l'attività didattica svolta nell'anno 2012 da docenti esterni al collegio

Docente (cognome e nome)	Ruolo (1)	Ente di appartenenza	Tipologia dell'attività svolta (2)	Ore effettuate

(1) PO = Professore di prima fascia; PA = Professore di seconda fascia; R= Ricercatore; LPR = libero professionista; IMR = imprenditore; ALTRO = altro

(2) INS = Corso di insegnamento; SEM = attività seminariale; ALTRO = Altre attività didattiche (specificare, quali)

**L'attività formativa svolta nel 2012 dai dottorandi ha portato ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento?**

Cicli	Cognome e Nome del dottorando	Tipologia dell'attività (1)	Nazione

(1) A= presentazione di contributi e/o poster a congressi internazionali; B= scuole e stage all'estero; C=altro (specificare)

**L'organizzazione di soggiorno e stage presso strutture di ricerca è soddisfacente?**



## Università degli studi di Palermo

### Indicare la presenza di tesi in cotutela

(compilare una scheda per ogni dottorando)

Cognome e nome del dottorando			
Titolo della tesi			
Cognome e Nome Tutor locale			
<b>Cotutor</b>			
Cognome e Nome	Ruolo (1)	Ente	Nazione

(1) PO = Professore di prima fascia; PA = Professore di seconda fascia; R= Ricercatore; ALTRO = altro

### Sistemi di valutazione

**Il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a:**

<i>Rispondenza del corso agli obiettivi formativi (SI/NO)</i>	<i>Livello di formazione dei dottori (SI/NO)</i>	<i>Sbocchi occupazionali dei dottori (SI/NO)</i>
<b>SI</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>

**Nel 2012 sono state apportate variazioni circa la valutazione periodica dell'attività e produzione scientifica dei dottorandi, il monitoraggio della soddisfazione dei dottorandi?**

**NO**

### Attrattività dottorato

**Nel 2012 sono state intraprese iniziative per accrescere l'attrattività del dottorato relativamente a studenti provenienti da altre sedi e/o studenti stranieri?**

**SI**

**Se "SI" specificare**

In occasione di convegni nazionali e internazionali viene spesso illustrata l'attività di formazione condotta nell'ambito del dottorato. Agli studenti provenienti da altre sedi e a quelli stranieri si tende a garantire la borsa di dottorato e si cerca di coinvolgerli in



## **Università degli studi di Palermo**

attività sperimentali che possano avere ricadute applicative anche nelle aree di provenienza. Detti studenti vengono, inoltre, sostenuti finanziariamente con fondi di ricerca per partecipare a convegni nazionali o internazionali per presentare comunicazioni relative alla propria attività. In tali occasioni è frequente che alcuni dottorandi entrino a far parte di gruppi di ricerca nazionali.

### **Sbocchi occupazionali e mobilità**

**Nel 2012 sono state intraprese iniziative per monitorare gli sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca?**

**SI**

**Se “SI” specificare**

Il Tutor provvede al periodico monitoraggio delle attività occupazionali dei Dottori di Ricerca mediante il mantenimento di contatti diretti o mediati da altri Docenti appartenenti al Collegio.

**Nel 2012 sono state intraprese iniziative per assicurare la mobilità dei dottorati?**

**NO**

*Palermo 28/02/2013*

***Il Referente  
Tiziano Caruso***