



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 :

SISTEMI ARBOREI AGRARI E FORESTALI

Area CUN :
come indicato nel bando

SCIENZE AGRARIE E VETERINARIE

Coordinatore

Cognome:

CARUSO

Nome :

TIZIANO

Cicli attivi

Ciclo	Inizio ciclo	Anno di riferimento	Attivo (SI/NO)	Numero dottorandi	Di cui con borsa
XXIV	1 gennaio 2011	2° anno	SI	3	1



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 ⁽¹⁾	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	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DI LORENZO ROSARIO	PO	AGR/03	Altro (Campoverde - Calabria)	Nazionale	SI
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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

MARRA FRANCESCO PAOLO	PA	AGR03	Università	Locale	SI
SOTTILE FRANCESCO	PA	AGR/03	Regione Siciliana	Locale	
SOTTILE FRANCESCO	PA	AGR/03	Regione Siciliana	Locale	
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	SI
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 coordinatore

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
RUHL J., CARUSO T., GIUCASTRO M., LA MANTIA T. - 2011 - Olive agroforestry systems in Sicily: Cultivated typologies and secondary succession processes after abandonment. Plant Biosystems - An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology. Vol 145(1), pp 120-130. ISSN 1126-3504 print/ISSN 1724-5575 online. DOI: 10.1080/112663504.2010.540383.
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. Tree Genetics & Genomes. (6) 963-972.DOI 10.1007/s11295-010-0305-y
MARRA F.P., BARONE E., LA MANTIA M., and 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>). Tree Physiology, 29, pp. 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. Scientia Horticulturae, 134(134), 72-78.
Buffa, R., Caruso, T., Marra, F.P., Vaccaro, A., Avanzato, D., Meli, M., et al. (2009). Phenological and morphological studies of <i>Pistacia Terebinthus</i> L. genotypes native of Bulgaria with different asset of tree sexuality. Acta Horticulturae, 825(825), 63-70.

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
CARUSO TIZIANO	2008 - International Society Horticultural Science - Nomina Membro Comitato Scientifico 7th International Peach Symposium
CARUSO TIZIANO	2008 - International Society Horticultural Science - Nomina Membro Comitato Scientifico 6th International Olive Growing Symposium
CARUSO TIZIANO	2009 - International Society Horticultural Science - Nomina convener Symposium Mediterranean fruit and nut - Lisbona 2010
CARUSO TIZIANO	2009 - Comitato scientifico OLIVIBIOTEQ - Tunisi
CARUSO TIZIANO	2011 - Accademico Ordinario dell'Accademia dei Georgofili
CARUSO TIZIANO	2011 - Comitato scientifico OLIVIBIOTEQ - Chania, Grecia



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** ⁽¹⁾ (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). Landscape Research, 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). LANDSCAPE AND URBAN PLANNING, 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 Coltura&Cultura. Bayer CropScience. Pagg. 1-24.
BARONE ETTORE	Barone E. 2009. Olivicoltura da mensa. In: L'ulivo e l'olio. Collana Coltura&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 (Pistacia vera). Tree Physiology, 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 Coltura & 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. Le Bulletin de l' OIV, 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. Italus Hortus, 17, 581-585.
INGLESE PAOLO	Inglese P, Inglese G, Liguori G (2012). Fruit productivity and carbon gain of Opuntia ficus-indica (L.) Mill. trees. ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES, vol. 60, ISSN: 0792-9978, doi: 10.1560/IJPS.60.1.xx
INGLESE PAOLO	DI MICELI C., INFANTE R., INGLESE P. (2010) - Instrumental and Sensory Evaluation of Eating Quality of Peaches and Nectarines. Europ. J. Hort. Sci. 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 (Opuntia ficus-indica) in Italy. Fruits, vol.65(3), 179-189, DOI:10.1051/fruits/2010012.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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	Scafidi, 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</i> 2009-2010, 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 • Francesco Sottile • 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 • Francesco Sottile • Ada Ricci • Francesco Carimi (2012) -Potential use of new diphenylurea derivatives in micropropagation of <i>Capparis spinosa</i> L.. <i>Plant Growth Regul</i> DOI 10.1007/s10725-011-9645-3
SOTTILE FRANCESCO	Francesco Sottile • 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 <i>Acta Hort.</i> 877, ISHS 2010



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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] http://www.sisef.it/forest/show.php
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.	LA MELA VECA D.S. , 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. http://dx.doi.org/10.4129/ifm.2012.1.01 .
LA MELA VECA DONATO S.	MAETZKE F., CULLOTTA S., LA MANTIA T., LA MELA VECA D.S. , 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., LA MELA VECA, D.S. (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 Cabernet Sauvignon. <i>Italus Hortus</i> , 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. <i>Italus Hortus</i> , vol. 3, p. 82-88, ISSN: 1127-3496.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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. <i>Rivista di Viticoltura e di Enologia</i> , 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., CarusoT. (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. <i>RIVISTA DI FRUTTICOLTURA E DI ORTOFLORICOLTURA</i> . n. 3, pp. 52-55, ISSN: 0016-2310.
RIZZO MARIA CONCETTA	2011 - Caleca V., Lo Verde G., Rizzo M.C., Rizzo R. Dispersal rate and parasitism by <i>Closterocerus chamaeleon</i> (Girault) after its release in Sicily to control <i>Ophelimus maskelli</i> (Ashmead) (Hymenoptera, Eulophidae). <i>Biological Control</i> (2011), 66-73 doi: 10.1016/j.biocontrol.2010.12.006
RIZZO MARIA CONCETTA	RIZZO M.C., LO VERDE V., CALECA V. - ROLE OF SPONTANEOUS PLANTS AS A RESERVOIR OF ALTERNATIVE HOSTS FOR <i>SEMIELACHER PETIOLATUS</i> (GIRAULT) AND <i>CITROSTICHUS PHYLLOCNISTOIDES</i> (NARAYANAN) (HYMENOPTERA, EULOPHIDAE) IN CITRUS GROVES. IN: ROSSING W., EGGENSCHWILER L., POEHLING H.M. (EDS.), “LANDSCAPE MANAGEMENT FOR FUNCTIONAL BIODIVERSITY”, IOBC/WPRS BULLETIN, 29(6): 109-112. ISSN: 1027-3115
RIZZO MARIA CONCETTA	RIZZO M.C., MASSA B. - PARASITISM AND SEX RATIO OF THE BEDEGUAR GALL WASP <i>DIPLOLEPIS ROSAE</i> (L.) (HYMENOPTERA: CYNIPIDAE) IN SICILY (ITALY). <i>JOURNAL OF HYMENOPTERA RESEARCH</i> , 15(2): 277–285. ISSN: 1070-9428

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	2007-2012 – Accademico Corrispondente dell'Accademia Nazionale di Agricoltura
INGLESE PAOLO	2012 – Accademico Nazionale dell'Accademia Nazionale di Agricoltura



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

INGLESE PAOLO	2010 – 2013 Presidente della Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI)
INGLESE PAOLO	2010 – Componente Consiglio di Presidenza AISSA
INGLESE PAOLO	2011 Componente Editorial Board ISHS
MAETZKE FEDERICO GUGLIERMO	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?

NO

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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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.

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 estrema specificità delle tematiche di ricerca del dottorato che non hanno affinità con altri corsi.



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?

SI

SI, motivare

I dottorandi svolgono uno stage di ricerca di 6 -9 mesi presso Istituzioni scientifiche di eccellenza nei settori scientifici propri del corso di dottorato.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Durante lo stage all'estero i dottorandi vengono, in genere, coinvolti in attività di ricerca relativa a programmi avviati presso le strutture nelle quali viene svolto lo stage.

L'attività dei dottorandi in genere contribuisce all'acquisizione di dati scientifici originali che sono di solito oggetto di pubblicazione su riviste internazionali con elevato impact factor.

In seguito alla attività svolta dai dottorandi le istituzioni estere, spesso, si rendono disponibili ad ulteriori collaborazioni che prevedono lo scambio di dottorandi e di altro personale di ricerca ai fini della formazione di detto personale.

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			
Cotutor			
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>
SI	SI	SI

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

NO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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 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?

SI

Se "SI" specificare

- Attività formative/ricerca svolte dagli studenti all'estero
- tesi in cotutela

Palermo 26.02.2013

Il Coordinatore
Prof. Tiziano Caruso