

ALLEGATO C

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' (ART. 19 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000)

La sottoscritta De Lucia Barbara, nata a Bari (BA) il 02/10/1965, residente a Bari (BA) in via G. Fanelli n. 206/L, tel. 3462267863, e-mail barbara.delucia@uniba.it, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 D.P.R. 445 del 28/12/2000,

DICHIARA

di essere a conoscenza del fatto che:

i titoli di seguito riportati, conformi agli originali in mio possesso, sono autentici.

1. Responsabilità scientifica per progetti di ricerca nazionali ed internazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

- 1.1. MIUR-CINECA: "Finanziamento delle attività base di ricerca" A.A. 2017-2018, bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.2. Ateneo di Bari: Contributo ordinario di supporto alla ricerca ex 60% A.A. 2015-2017: "Utilizzo di biostimolanti nella coltivazione in vaso di *Dipladenia*", 24 mesi, bando pubblico competitivo con revisione tra pari;
- 1.3. Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Competitività 2007-2013" Asse I. Azione: "Interventi di sostegno della ricerca industriale": Sostenibilità della produzione di piante in vaso in ambiente mediterraneo (SO.PRO.ME) PON01_01611, 36 mesi (2011), bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.4. PSR Puglia 2007-2013: Progetti Integrati di Filiera (PIF), Misura 124 filiera ortoflorofrutticola: "Recupero di redditività e competitività della filiera florovivaistica pugliese" (P.Re.Com.Flo)", 12 mesi (2013), bando pubblico regionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.5. MIPAAF Progetto di Ricerca nazionale "Utilizzo nella floricoltura industriale sostenibile di materiali innovativi pacciamanti da risorse rinnovabili (IN.PAC.FLOR)" Coordinamento nazionale, 36 mesi (2009-2013), bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.6. MIPAAF Progetto di Ricerca nazionale "Innovazione di prodotto: *Passiflora* e *Solanum* ornamentali per una filiera florovivaistica di qualità". (IN.OR.QUA)" Coordinamento nazionale, 36 mesi (2009-2013), bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.7. MIPAAF Progetto di Ricerca nazionale "Realizzazione di protocolli di propagazione di piante ornamentali in ambiente mediterraneo mediante l'utilizzo di campi magnetici stazionari o a bassa frequenza" (ELF-MFS-PROMAGMED), 36 mesi (2009-2014), bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.8. MIPAAF Progetto di Ricerca nazionale: Produzione di substrati per la coltivazione vivaistica a basso impatto ambientale (SEABIA) Co-responsabile attività di ricerca, 24 mesi (2011-2013), bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.9. Provincia di Bari, assessorato all'Agricoltura: Progetto di ricerca: "Sistemi ortofloricoli a basso impatto ambientale: meno agenti chimici convenzionali con l'utilizzo di biopromotori e biodepuratori (CHIMICAVERDE.FL.OR.)" 24 mesi (2011-2013);
- 1.10. MIPAAF Progetto di Ricerca nazionale "Valutazione di specie arbustive e coprisuolo per il verde urbano ed extraurbano in ambiente mediterraneo" (ARCOVERDE), 36 mesi (2009-2013), bando pubblico nazionale competitivo con revisione tra pari;
- 1.11. MIPAAF Progetto di Ricerca nazionale: "Valorizzazione delle produzioni florovivaistiche del

Meridione (Pro.Flo.Mer), 36 mesi (2007-2010);

- 1.12. Progetto Fondi di Ateneo (2007-2009): "Stress idrico e qualità di prodotto in piante mediterranee allevate in contenitore", 24 mesi;
- 1.13. P.O. PUGLIA - F.S.E. 2007/2013 - RITORNO AL FUTURO – BORSE DI RICERCA 2010: Riqualficazione paesaggistica di aree industriali a Bari (RIQUABA), 18 mesi;
- 1.14. P.O. PUGLIA - F.S.E. 2007/2013 - RITORNO AL FUTURO – BORSE DI RICERCA 2007: Propagazione e allevamento di specie spontanee arbustive per lo sviluppo di nuovi prodotti ornamentali (SPONTARB), 12 mesi.

2. Responsabilità scientifica per contratti di ricerca

- 2.1 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e territoriali (DiSAAT) e Comune di Cassano delle Murge (BA). 2018-2019. Durata 12 mesi;
- 2.2 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e territoriali (DiSAAT) e EDEN '94 S.p.a. "Valutazione agronomica di nuovi substrati a base di ammendanti compostati di qualità (ACQ). 2009-2012. Durata: 48 mesi;
- 2.3 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e territoriali (DiSAAT) e Hydrofert S.p.a.: "Applicazione di molecole ad attività biostimolante nei protocolli colturali di specie ortofloricole a ciclo autunno-vernino e primaverile-estivo" 2011-2013. Durata: 24 mesi;
- 2.4 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze delle Produzioni vegetali e ASI – Bari spa. Titolo: Progettazione sostenibile di aree a verde nel territorio dell'area industriale di Bari-Modugno. 2008-2010 Durata: 24 mesi;
- 2.5 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze delle Produzioni vegetali e CCAIA Bari spa. "Verifica della possibilità di parziale sostituzione della torba nei substrati di coltivazione per piante ornamentali con componenti organiche originate da scarti agricoli compostati". 2002-2004 Durata: 24 mesi.

3. Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca per progetti competitivi internazionali (Componente di Unità di ricerca)

- 3.1 Seventh Framework Programme (FP7): "*Green Infrastructure and Urban Biodiversity for Sustainable Urban Development and the Green Economy* (GREEN SURGE): 48 mesi, 2013-2017; Coordinamento Dr. C. Konijnendijk van den Bosch, University of Copenhagen, Denmark; bando pubblico europeo competitivo con revisione tra pari;
- 3.2 Programma TEMPUS IV UE, bando EAC/01/2009: "*International joint Master degree in Plant Medicine*" (IPM) 36 mesi, 2010-2013; Coordinamento prof. E. De Lillo, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"; bando pubblico europeo competitivo con revisione tra pari;
- 3.3 Progetto europeo LIFE04 ENV/IT/000480: Progetto dimostrativo per la Dichiarazione Ambientale di Prodotto: i fiori di Terlizzi e il marchio ecologico locale ECOFLOWER Terlizzi (ECOFLOWER)". 36 mesi, 2004-2007, Coordinamento prof. G. Macchia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"; bando pubblico europeo competitivo con revisione tra pari;
- 3.4 Programma europeo RTD Quality of Life and Management of Living Resources: "*Biodegradable plastics for environmentally friendly mulching and low tunnel cultivation*" (Bioplastic). 36 mesi, 2001-2005, Coordinamento prof. G. Scarascia Mugnozza, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"; bando pubblico europeo competitivo con revisione tra pari;
- 3.5 Programma europeo LIFE Environment "*Biodegradable coverages for sustainable agriculture* - BICOAGRI", Coordinamento prof. G. Scarascia Mugnozza, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"; 24 mesi, 2003 - 2005, bando pubblico europeo competitivo con revisione tra pari;
- 3.6 Interreg II, Italia - Albania, Programma di iniziativa comunitaria interregionale II, Italia - Albania. Misura 3.2

“Centro studi per la protezione e la conservazione delle specie botaniche del Mediterraneo con annesso giardino botanico”. Coordinamento prof.ssa M.A. Cocozza, 24 mesi, 1998-2000; bando pubblico europeo competitivo con revisione tra pari.

4. Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca per progetti nazionali e locali (Componente di Unità di ricerca)

4.1 Progetto Fondi di Ateneo ex 60% “Impiego di ACM nell’allevamento in contenitore di piante verdi da interno”. 24 mesi, 2004-2006;

4.2 Progetto Fondi di Ateneo ex 60% “Studio dell’adattabilità, dell’aspetto estetico e dell’accrescimento in alcune specie erbacee ed arbustive da arredo urbano sottoposte a ridotta manutenzione”. 24 mesi, 2002-2003;

4.3 Progetto fondi di Ateneo ex 60% “Ipotesi di piano di valorizzazione e riqualificazione per un’area della gravina di Massafra (Ta)”, 24 mesi, 1999-2001;

4.4 Progetto finalizzato MiPAF: Prodotti e tecnologie innovative su piante ornamentali “Innovazioni di prodotto per fiore reciso (*Limonium* e *Delphinium*) e per vaso fiorito (*Aster*)”, 24 mesi, 1999-2001;

4.5 Progetto finalizzato MiPAF: Prodotti e tecnologie innovative su piante ornamentali “Adattamento alla coltivazione in vaso di Mimosa e *Bougainvillea*”, 24 mesi, 1999-2001;

4.6 Programma operativo multiregionale: “Miglioramento delle produzioni floricole extrastagionali nel rispetto dell’ambiente”, 24 mesi, 2000-2002;

4.7 Progetto fondi di Ateneo ex 60%:” Programmazione della fioritura in *Alstroemeria*”, 24 mesi, 1998-2000;

4.8 Progetto di ricerca coordinato C.N.R.: “Ecofisiologia di piante da fiore di nuova utilizzazione ed introduzione”, 36 mesi, 1996-1999;

4.9 Progetto fondi di Ateneo ex 60%:” Programmazione della fioritura di *Dendrobium nobile*”, 24 mesi 1995-1997;

4.10 MURST quota 40%: “Metodologia di restauro ambientale in Puglia: le gravine”, 24 mesi, 1993-1995.

5. Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca per contratti di ricerca (componente di Unità di ricerca)

5.1 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze delle Produzioni vegetali e Acquedotto Pugliese: Importanza e possibilità di utilizzo dei fanghi rinvenuti dalla depurazione di acque reflue per l’ottenimento di compost impiegabili nell’agricoltura tradizionale e nei sistemi agricoli sostenibili. 2001-2003, 24 mesi;

5.2 Contratto di ricerca tra Università degli Studi di Bari – Istituto di Agronomia generale e Coltivazioni erbacee e Floranova spa. "Influenza di differenti intensità luminose sulle performance produttive di genotipi di *Gerbera jamesonii*". 2000-2001, 12 mesi.

6. Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri

6.1 Dal 09-09 al 27-09-2013, *Visiting researcher* presso Agricultural Faculty, University of Bonn (Germania), Institute of Plant Sciences and Resource Conservation (INRES), Division of Horticultural Sciences. Tema di ricerca: "*Theoretical study of fluorescence and its applications to improve the performance of horticultural crops*" (docente guida prof. G. Noga);

6.2 Dal 01-01-2018 al 01-02-2018, presso CIHEAM (*International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies*), incarico di ricerca per la definizione di nuovi disciplinari di produzione di fiori e piante ornamentali.

6.3 Dal 15-05-2015 al 14-06-2015, presso CIHEAM (*International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies*), incarico di ricerca per la definizione di nuovi disciplinari di produzione di fiori e piante ornamentali.

7. Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

7.1 Invitata dal *Taiwan External Trade Development Council (TAITRA)* a partecipare, in qualità di ricercatore esperto, all'organizzazione del meeting internazionale "*Taiwan International Orchid Congress (TIOS)2019臺灣蘭花採購洽談會*" a Tainan (Taiwan) dal 27-02 al 01-03 2019;

7.2 Invitata a svolgere in qualità di "Visiting researcher" seminari presso la *University of Tirana, Agricultural Faculty*. Tirana (AL) dal 21 al 23-05-2018;

7.3 Accademica corrispondente per l'Accademia dei Georgofili (dal 2009 ad oggi);

7.4 Presidente della giuria del Premio di Laurea "Stefano Capitanio" dal 2008 ad oggi;

7.5 Componente del Comitato tecnico-scientifico della Fondazione Agroalimentare ITS (Locorotondo, BA) dal 01-01-2016 ad oggi;

7.6 Componente del Consiglio scientifico dell'ANVE (Associazione Nazionale Vivaisti Esportatori) dal 2007 ad oggi.

8. Partecipazione alle attività di gruppi di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

8.1 *European Nursery Association (ENA)*: ricerca nel campo del vivaismo ornamentale: substrati sostenibili e qualità di prodotto; dal 2007 ad oggi;

8.2 *International Society of Horticultural Science (ISHS)*, Divisions: Ornamental Plants, Division Vegetables, Roots and Tubers, Physiology and Plant-Environment Interactions of Horticultural Crops in Field Systems, Protected Cultivation and Soilless Culture, Landscape and Urban Horticulture; Workgroups: New Ornamentals, Quality of Ornamentals, Growing substrates; dal 2002 ad oggi;

8.3 Centro Interdipartimentale di Ricerca per la Cooperazione allo Sviluppo (CPS) dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro: Ricerca, pianificazione e progettazione di progetti e didattica internazionali; dal 2004 ad oggi;

8.4 SOI Componente del gruppo di lavoro "Collezioni vegetali specializzate"; censimento e verifica della qualità delle collezioni ornamentali in Puglia; da marzo 2015 ad oggi.

9. Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, etc., di riconosciuto prestigio

9.1 *Associate editor* della rivista scientifica internazionale "*Frontiers in Plant Science*" , dal 23-02-2016 al 30-06-2018;

9.2 Componente dell'*Editorial Board* della rivista scientifica internazionale *Terra Latinoamericana* , dal 02-2019 ad oggi;

9.3 Componente dell'*Editorial Board* della rivista scientifica *International Journal of Plant Science and Horticulture*, da maggio 2018 ad oggi;

9.4 *Review Editor for Crop and Product Physiology (Frontiers)*, dal 30-06-2018 ad oggi.

10. Attività di referaggio di articoli scientifici in riviste internazionali e nazionali

Dal 2004 ad oggi

Acta Horticulturae, Advances in Agriculture, Agronomy, American Journal of Agricultural and Biological Sciences, Archives of Agronomy journal and soil science, Biosystems Engineering, Current Agriculture Research Journal European Journal of Horticultural Science, Frontiers in Plant Science, HortScience, Industrial crop and products, Italian Journal of Agronomy, Journal of Advance in Agriculture, Journal of Agricultural Science and Botany, Journal of Cleaner production, Journal of Plant Physiology, Journal of the Science of Food and

11. Partecipazione a comitati scientifici di convegni nazionali ed internazionali

- 11.1 XI Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 1 giugno 2019.
- 11.2 X Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 1 giugno 2018.
- 11.3 XI Convegno nazionale: "Biodiversità e intensificazione ecosostenibile". Matera, 9-10 giugno 2016.
- 11.4 Workshop tematico: I paesaggi urbani che ci attendono. Evento organizzato sotto l'egida di Università del Salento, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", AIAPP e Comune di Lecce. Lecce, 15 giugno 2016.
- 11.5 Convegno: "Ricerca ed innovazione in Agricoltura". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università del Salento e Regione Puglia. Leverano (LE) 6 giugno 2016.
- 11.6 VII Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 30 maggio 2015.
- 11.7 Corso di formazione "*Landscape and green urban planning*" organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" e ARPTRA Bari, 23 settembre-28 ottobre 2015.
- 11.8 VI Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 31 maggio 2014.
- 11.9 V Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 01 giugno 2013.
- 11.10 Workshop tematico: "Risultati del progetto: Chemicaverdeflor" Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, Provincia di Bari. Bari, Agrilevante, 17 ottobre 2013.
- 11.11 IV Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 02 giugno 2012.
- 11.12 Workshop tematico: Il Progetto PON So.Pro.Me. Substrati ecosostenibili in floricoltura: vantaggi e problematiche agronomiche. Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università degli Studi di Catania ed Accademia dei Georgofili sez. Sud-Est. Bari, Facoltà di Agraria, 20 maggio 2013.
- 11.13 III Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 02 giugno 2011.
- 11.14 II Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo - Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 4 giugno 2010.
- 11.15 International Symposium on the Genus *Lilium* (ISHS). Evento organizzato sotto l'egida di ISHS. Pescia (PT), August 30 - September 3, 2010.
- 11.16 I Convegno nazionale "Vivaismo mediterraneo -Stefano Capitanio". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, ANVE ed Accademia dei Georgofili. Monopoli (BA), 30 maggio 2009.
- 11.17 II Convegno Nazionale Piante Mediterranee: "Valorizzazione delle risorse e sviluppo sostenibile". Evento organizzato sotto l'egida di SOI e SIA. Agrigento, 7-8 ottobre 2007.

- 11.18 Convegno nazionale "Nuova Floricoltura in Puglia". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" ed Accademia dei Georgofili. Bari, Foggia, Lecce: 19-21 ottobre 2007.
- 11.19 III Convegno nazionale SOI "Piante mediterranee: Le piante mediterranee nelle scelte strategiche per l'agricoltura e l'ambiente". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI e SIA. Bari, 27/9- 1/10/ 2006;
- 11.20 Giornata di Studio su *Delphinium*. Evento organizzato sotto l'egida di Istituto di Agronomia, Università di Bari. Bari, Facoltà di Agraria 27 giugno 2001.

12. Partecipazione come relatore invitato a convegni, corsi e workshop di carattere scientifico in Italia o all'estero

- 12.1 Partecipazione come relatore invitato alla IV ed. "Summer School Agrorienta". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, 27 giugno 2019. Titolo della relazione: Aspetti peculiari della biodiversità ornamentale in Puglia.
- 12.2 Partecipazione come relatore invitato alla Tavola Rotonda: "Prodotti di Qualità Puglia- prospettive per la filiera ortofloricola". Evento organizzato sotto l'egida di Accademia pugliese delle Scienze e Confederazione italiana Agricoltori. Sovereto (BA), 3 maggio 2019. Titolo della relazione: Attualità e prospettive sulla coltivazione dei fiori eduli.
- 12.3 Partecipazione come relatore invitato alla Tavola Rotonda: PSR Puglia misura 16.2 "Organismi da quarantena ed emergenza *Xylella*". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" e Regione Puglia. Monopoli (BA), 19 novembre 2018. Titolo della relazione: Innovazioni nelle tecniche di allevamento delle colture ornamentali: i biostimolanti.
- 12.4 Partecipazione come relatore invitato alla III ed. "Summer School Agrorienta". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, 27 giugno 2018. Titolo della relazione: Punti di forza e criticità della filiera florovivaistica pugliese.
- 12.5 Partecipazione come relatore invitato al Convegno nazionale: "Giornata Nazionale degli alberi" Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Ordine nazionale dei Dottori agronomi e dottori forestali ed Accademia dei Georgofili (sez. Sud-Est). Bari, 21 novembre 2017. Titolo della relazione: Il ruolo degli alberi nelle città per una migliore qualità della vita.
- 12.6 Partecipazione come relatore invitato al corso: "*Plant physiology course applied to mediterranean crops*". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università di Foggia, Ordine nazionale dei Dottori agronomi e dottori forestali, SOI, Accademia dei Georgofili e ARPTRA (Associazione Regionale Pugliese dei Tecnici e Ricercatori in Agricoltura). Bari, 25 ottobre 2017. Titolo della relazione: Meccanismi fisiologici nelle fasi di produzione e post-raccolta delle colture flo-ro-ornamentali.
- 12.7 Partecipazione come relatore invitato alla II ed. "Summer School Agrorienta". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, 28 giugno 2017. Titolo della relazione: Le specie arbustive ornamentali della macchia mediterranea.
- 12.8 Partecipazione come relatore invitato all'XI Convegno nazionale "Biodiversità e intensificazione ecosostenibile". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi della Basilicata, Università degli Studi di Bari, SOI, Centro Interuniversitario per le Ricerche sulla Caratterizzazione, Conservazione e Utilizzazione del Germoplasma Mediterraneo (CIGM), Istituto di Bioscienze e BioRisorse - Consiglio Nazionale delle Ricerche (IBBR - CNR). Matera, 9-10 giugno 2016. Titolo della relazione: Osservazioni morfo-biologiche su alcuni nuovi ibridi di *Phalaenopsis* allevati in Puglia. 10 giugno 2016.
- 12.9 Partecipazione come relatore invitato alla I ed. "Summer School Agrorienta". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Bari, 22 giugno 2016. Titolo della relazione: La qualità del verde urbano: il caso della città di Bari.
- 12.10 Partecipazione come relatore invitato al workshop tematico: "I paesaggi urbani che ci attendono". Evento organizzato sotto l'egida di Università del Salento, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", AIAPP e Comune di Lecce. Lecce, 15 giugno 2016. Titolo della relazione: Le specificità della terapia orticolturale.

- 12.11 Partecipazione come relatore invitato al Convegno: "Ricerca ed innovazione in Agricoltura". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università del Salento e Regione Puglia. Leverano (LE) 6 giugno 2016. Titolo della relazione: La misura 16 del PSR Regione Puglia. Opportunità di sviluppo per la filiera florovivaistica pugliese.
- 12.12 Partecipazione come relatore invitato al Corso di formazione: "Landscape and green urban planning". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" e ARPTRA. Bari, 13 ottobre 2015. Titolo della relazione: Tecniche di xeriscaping.
- 12.13 Partecipazione come relatore invitato al corso di formazione: " *Compost production and use in sustainable farming systems*". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", CRA e ARPTRA. Settembre-ottobre 2014. Bari, 15 ottobre 2014. Titolo della relazione: Applicazione del compost nel vivaismo come substrato alternativo alla torba.
- 12.14 Partecipazione come relatore invitato alla *Summer School of Floriculture* "Sostenibilità ambientale ed economica della Floricoltura e dell'Orticoltura mediterranea. Evento organizzato sotto l'egida di SOI, Università degli Studi di Torino e CRA Istituto sperimentale della Floricoltura di Sanremo. Sanremo (IM) 7-12 settembre 2014. Titolo della relazione: Compostaggio e substrati a base di compost nel progetto PON So.Pro.Me.: aspetti agronomici.
- 12.15 Partecipazione come relatore invitato al Convegno nazionale "Risultati del progetto Arcoverde (MIPAAF)". Marsala (TR), 13 marzo 2014. Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Palermo e CRA Istituto per la Floricoltura di Bagheria (PA). Titolo della relazione: Protocolli di gestione della concimazione nell'allevamento di specie arbustive mediterranee per gli spazi a verde.
- 12.16 Partecipazione come relatore invitato alla Giornata di studio: L'Aloe: coltivazione, produzione, caratteristiche nutraceutiche e potenzialità di sviluppo. Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi della Toscana, SOI e CRA. Vivai Torsanlorenzo, Ardea (Roma), 22 settembre 2012. Titolo della relazione: Resa in foglie e germogli nella coltivazione in serra dell'Aloe medicinale: effetto dei substrati a base di compost.
- 12.17 Partecipazione come relatore invitato alla XVI Conferenza internazionale *European Forum of Urban forestry* (EFUF). Milano, 7-11 maggio 2013. Titolo della relazione: Effect of different rates of composted organic amendment on urban soil properties, growth and nutrient status of three Mediterranean native hedge species.
- 12.18 Partecipazione come relatore invitato al Forum internazionale "*Green City Energy Med.*" Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Regione Puglia e Comune di Bari. Bari, 13 novembre 2012. Titolo della relazione: Tetti verdi – Le città che ci attendono.
- 12.19 Partecipazione come relatore invitato al Convegno nazionale "Piante destinate ad opera verde: superamento di fattori critici nella fase di produzione ed impianto (VIS). Evento organizzato sotto l'egida di CRA-VIV. Pescia, 26 settembre 2012. Titolo della relazione: Impiego di ammendanti compostati di qualità per una gestione ecocompatibile delle opere a verde.
- 12.1 Partecipazione come relatore invitato alla Giornata di Studio: "Pianificazione e gestione del verde urbano". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi della Basilicata. Potenza, 13 giugno 2012. Titolo della relazione: Il verde urbano. Una risorsa multifunzionale.
- 12.2 Partecipazione come relatore invitato all' International Symposium on Growing Media, Composting and Substrate Analysis. ISHS. Barcelona, Spain, October 17 - 21, 2011. Titolo della relazione: *Environmental and agronomic evaluation of containerized substrates developed from sewage sludge compost for ornamental plant production.*
- 12.3 Partecipazione come Chairman della sessione Floricoltura III – Paesaggio e verde urbano nell'ambito delle IX G.S. SOI. Firenze, 9 - 12 marzo 2010.
- 12.4 Partecipazione come relatore invitato al IV Convegno nazionale Piante Mediterranee. Le potenzialità del territorio e dell'ambiente. Marina di Nova Siri, 7-10 ottobre 2009. Titolo della relazione: Arbusti autoctoni nel verde urbano di quattro città costiere di area mediterranea: situazione e proposte.
- 12.5 Partecipazione come relatore invitato all'VIII Convegno nazionale sulla Biodiversità. Lecce, 21-23 aprile 2009. Titolo della relazione: *Eremophila*: una nuova coltura per il vivaismo ornamentale.

- 12.6 Partecipazione come relatore invitato all'AgEng2008 Congress: "Agricultural and biosystems engineering for a sustainable world". Crete, 23-25 June, 2008. Titolo della relazione: *Environmental and productive comparison of growing –media obtained by composts of different organic wastes*.
- 12.7 Partecipazione come relatore invitato al II Convegno Nazionale Piante Mediterranee: valorizzazione delle risorse e sviluppo sostenibile. Agrigento, 7-8 ottobre 2007. Titolo della relazione: Le piante aromatiche mediterranee: aspetti ornamentali e paesaggistici.
- 12.8 Partecipazione come relatore al VI International Symposium on New Floricultural Crops (ISHS). Funchal, Madeira (Portugal) June 11-15 2007. Titolo della relazione: *Growing medium and fertilisation affect visual quality characteristics of Eremophila potted plants*.
- 12.9 Partecipazione come relatore invitato al III Convegno Nazionale Piante Mediterranee: Le piante mediterranee nelle scelte strategiche per l'agricoltura e l'ambiente. Bari, 27 settembre-1 ottobre 2006, Titolo della relazione: Specie autoctone mediterranee in contenitore per uso ornamentale: attualità e prospettive future.
- 12.10 Partecipazione come relatore invitato al I Convegno Nazionale Piante mediterranee: "Piante della macchia mediterranea: dagli usi tradizionali alle nuove opportunità agroindustriali", Sassari, 18-20 ottobre 2003. Titolo della relazione: Floricoltura, vivaismo e arredo verde: gli usi ornamentali delle piante della macchia mediterranea.
- 12.11 Partecipazione come relatore invitato alla 7th European Biosolids & Organic Residuals Conference. Wakefield, United Kingdom, 17-20 November 2002. Titolo della relazione: *Growth and flowering of Narcissus and Freesia in pot cultivation: evaluation of biologically dry sludge's by domestic waste water as growing medium*.

13. Partecipazione come relatore a convegni, corsi e workshop di carattere scientifico in Italia o all'estero

- 13.1 Partecipazione come relatore alle XII Giornate scientifiche SOI. Evento organizzato sotto l'egida di SOI e Università degli Studi "Alma Mater" di Bologna. Bologna, 19-22 giugno 2018. Titolo della relazione: *Changes in growth, flowering and gas exchange in potted Petunia x Hybrida Vilm. plants under biostimulant treatments*.
- 13.2 Partecipazione come relatore al workshop tematico: "Risultati del progetto: Chemicaverdeflor". Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", SOI, Provincia di Bari. Bari, Agrilevante, 17 ottobre 2013. Titolo della relazione: Sistemi ortofloricoli a basso impatto ambientale: meno agenti chimici convenzionali con l'utilizzo di biopromotori e biodepuratori.
- 13.3 Partecipazione come relatore alle X Giornate scientifiche SOI. Evento organizzato sotto l'egida di SOI e Università degli Studi di Padova. Legnaro (Pd) Campus di Agripolis - Università di Padova, 25-27 giugno 2013. Titolo della relazione: Confronto tra fertilizzazione convenzionale ed integrata in produzione, qualità, fertilità del suolo e contenuto di azoto per crisantemo reciso.
- 13.4 Partecipazione come relatore al workshop tematico: Il Progetto PON So.Pro.Me. Substrati ecosostenibili in floricoltura: vantaggi e problematiche agronomiche. Evento organizzato sotto l'egida di Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Università degli Studi di Catania ed Accademia dei Georgofili sez. Sud-Est. Bari, Facoltà di Agraria, 20 maggio 2013. Titolo della relazione: L'uso di substrati a base di ammendanti compostati di qualità nella coltivazione in vaso di specie ornamentali: vantaggi e problematiche agronomiche.
- 13.5 Partecipazione come relatore al 1st International Symposium on Advanced Technologies and Management Towards Sustainable Greenhouse Ecosystems: ISHS Greensys2011. Athens (GR) 5-10 June 2011. Titolo della relazione: Influence of the Use of Drip Irrigation Systems and Different Mulching Materials on Ornamental Sunflowers in Greenhouse Cultivation.
- 13.6 Partecipazione come relatore all' International Symposium on the Genus Lilium (ISHS). Pescia (PT), August 30 - September 3, 2010. Titolo della relazione: Effect of some agricultural biostimulants on the growth and root quality in *Lilium* 'Brindisi': first results.

- 13.7 Partecipazione come relatore al Convegno nazionale: "Politiche per il Green New Deal", XIII edizione di Ecomondo, Rimini, 28-31 ottobre 2009. Titolo della relazione: Allevamento in serra di *Euphorbia x lomi* Rauh in substrati senza torba.
- 13.8 Partecipazione come relatore al "Convegno nazionale sul Compost": XI edizione di Ecomondo, Rimini, 17 ottobre 2007. Titolo della relazione: Ammendante compostato misto e dose di azoto: risposte di crescita nella coltivazione in vaso di *Dracaena* spp..
- 13.9 Partecipazione come relatore al VI International Symposium on New Floricultural Crops (ISHS). Funchal, Madeira (Portugal) June 11-15 2007. Titolo della relazione: Growing medium and fertilisation affect visual quality characteristics of *Eremophila* potted plants.
- 13.10 Partecipazione come relatore al 13th LCA Case Studies Symposium. Stuttgart, Germany., 7-8 December 2006. Titolo della relazione: *ECOFLOWER: the synergy between ISO type I and type III labels*.
- 13.11 Partecipazione come relatore alla IX edizione di Ecomondo, Rimini, 17-10-2005. Titolo della relazione: Progetto dimostrativo per la dichiarazione ambientale di prodotto: i fiori di Terlizzi e il marchio ecologico locale "EcoFlower Terlizzi".
- 13.12 Partecipazione come relatore alle VII Giornate Scientifiche S.O.I.. Napoli, 4-6 maggio, 2004. Titolo della relazione: Verso un profilo di sostenibilità: valutazione del verde pubblico nella città di Bari con l'ausilio di un G.I.S..
- 13.13 Partecipazione come relatore alla "Conferenza annuale della ricerca". Roma, 22-24 ottobre 2001. Titolo della relazione: Il ruolo del verde urbano nelle nostre città.
- 13.14 Partecipazione come relatore alla Giornata di Studio su *Delphinium*. Bari, Facoltà di Agraria 27 giugno 2001. Titolo della relazione: Influenza dell'epoca di trapianto sulle caratteristiche quantitative in cultivar di *Delphinium x cultorum*.
- 13.15 Partecipazione come relatore alle V Giornate Scientifiche SOI. Sirmione, 20-30 marzo 2000. Relazione dal titolo: Possibilità di dilazionare la fioritura dell'*Ixia* con trattamenti termici ai cormi.
- 13.16 Partecipazione come relatore alle V Giornate Scientifiche SOI. Sirmione, 20-30 marzo 2000. Relazione dal titolo: Vestigia di archeologia industriale in un parco mediterraneo: un intervento di riqualificazione.
- 13.17 Partecipazione come relatore alle G.T. SOI "Pianta e ambiente: verde urbano, aree degradate, bosco". Cesena, 25 ottobre 1997. Relazione dal titolo: Verde pensile per un edificio commerciale: una proposta progettuale d'avanguardia di riqualificazione urbana.
- 13.18 Partecipazione come relatore alle III Giornate Scientifiche S.O.I. Erice (TP), 11-14 marzo 1996. Relazione dal titolo: Influenza di diversi fattori sulla qualità del vaso fiorito di narciso.
- 13.19 Partecipazione come relatore alle II Giornate Scientifiche S.O.I. San Benedetto del Tronto, 22-24 giugno 1994. Relazione dal titolo: Primi risultati di una ricerca sull'influenza del termoperiodo sulla fioritura di *Dendrobium nobile*.
- 13.20 Partecipazione come relatore al III Convegno (primo internazionale) "Paesaggi e Giardini del Mediterraneo", Pompei (NA), 4-6 giugno 1993. Relazione dal titolo: La gravina di Mazzaracchio – Aspetti vegetazionali e paesaggistici: primi risultati.

14. Adesione a società scientifiche internazionali e nazionali

- 14.1 ISHS - International Society for Horticultural Science (dal 2001 ad oggi);
- 14.2 SOI - Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (dal 1992 ad oggi), delegato regionale SOI sezione Floricoltura e piante ornamentali;
- 14.3 SIA – Società Italiana di Agronomia (dal 2013 ad oggi);
- 14.4 AIAPP- Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio (dal 2006 ad oggi).

15. Attività gestionali, organizzative e di servizio

15.1 Incarichi istituzionali

- 15.1.1 Componente e segretaria della Commissione "Programmazione risorse" del Dipartimento di Scienze agro-ambientali e territoriali- UNIBA (dal 10-04-2019 ad oggi);
- 15.1.2 Componente della commissione "Regolamento per i crediti a scelta degli studenti" del Dipartimento di Scienze agro-ambientali e territoriali - UNIBA (A.A. 2017-2018);
- 15.1.3 Componente e segretaria del gruppo Assicurazione Qualità (AQ) del C.d.L. Scienze e tecnologie agrarie (dal 2016 ad oggi);
- 15.1.4 Componente del Comitato Consultivo Florovivaistico della Regione Puglia (dal 2013 ad oggi);
- 15.1.5 delegata del Rettore per la costituzione del GAL Fior d'olivi s.c.r.l. (24-04-2012);
- 15.1.6 Componente del Comitato consultivo florovivaistico nazionale DGR n. 2011 (dal 13-09-2011 a giugno 2014);
- 15.1.7 Componente della Giunta di Facoltà di Agraria per il triennio AA.AA. 2009-2012 con delega ai rapporti con il territorio.

15.2. Incarichi scientifici

- 15.2.1 Esperto scientifico della commissione dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente per il reclutamento di n. 6 C.T.P. (cat. D agronomo) (dal 12-07-2019 ad oggi);
- 15.2.2 Componente del comitato scientifico del Polo Bibliotecario Agrario, triennio 2018-21. D.R. 5102 (dal 2018 ad oggi);
- 15.2.3 Componente della commissione giudicatrice del Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali per la valutazione dell'attività di didattica e di ricerca svolta dal Ricercatore TD A, dott. M. Renna, nel triennio 2015-2018 (settembre 2018);
- 15.2.4 Valutatore della tesi del Dottorando dott. J. E. Bonaguro del Corso di dottorato di ricerca in Scienze delle produzioni vegetali XXIX ciclo, Università degli Studi di Padova. Titolo della tesi: *Environmental analysis of sustainable production practices applied to floriculture crops in Veneto region* (da aprile a maggio 2017);
- 15.2.5 Componente del comitato scientifico del Polo bibliotecario agrario, triennio 2015-18. D.R. 3987 (dal 2015 al 2018);
- 15.2.6 Referente scientifico dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" nell'ambito del Distretto Florovivaistico Pugliese, quale componente del Comitato del Distretto Produttivo Florovivaistico di Puglia (da marzo 2009 ad oggi);
- 15.2.7 Componente commissione scientifica di area di Ateneo D.R. n. 12834 del 29/11/2006 Ateneo di Bari (dal 2007 al 2009);
- 15.2.8 Valutatore progetti di ricerca MIUR: Programmi di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale, bando 2012. Prot. n. 2012B7MjXN;
- 15.2.9 Valutatore progetti di ricerca MIUR: Programmi di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale, bando 2010. Prot. n. 2010FRE7J4;
- 15.2.10 Componente commissione giudicatrice nazionale per la procedura di valutazione comparativa per posto di ricercatore universitario:
Ateneo di Torino, SSD AGR/04, G.U. n. 52 dell'11-07-2006
Ateneo di Catania, SSD AGR/04, D.R. 2881 del 20-03-2008
- 15.2.11 Componente commissione giudicatrice di valutazione comparativa per assegno di ricerca:
 - D.R. n. 620 del 23/1/2004 Ateneo di Bari, Programma di ricerca n. 08.10, settore AGR/04;
 - D.R. 156 del 12/01/2009 Ateneo di Bari, Programma di ricerca n. 08.12, settore AGR/04;
 - D.R. 158 del 12/01/2009 Ateneo di Bari, Programma di ricerca n. 08.14, settore AGR/04;
 - D.R. 990 del 01/03/2011 Ateneo di Bari, Programma di ricerca n. 08.05, settore AGR/04;
- 15.2.12 Componente commissione per dottorato di ricerca (esame finale) SSD AGR/04:
 - D.R. n. 7641 del 07-07-2008; Ateneo di Catania, Produttività delle piante coltivate XX ciclo;
 - D.R. n. 87 del 23-12-2010. Ateneo di Catania, Produttività delle piante coltivate XIII ciclo.

Bari, 28 agosto 2019

La Dichiarante

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Barbara De Luca".

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R.445 del 28/12/2000 la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata unitamente a copia fotostatica, non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore all'ufficio competente.