

## Michele Pisante, *Professore Ordinario*

Centro di ricerca e formazione in agronomia e produzioni vegetali  
Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali  
Università degli Studi di Teramo  
Campus Universitario di Coste Sant'Agostino - via R. Balzarini, 1  
64100 Teramo, Italia



### POSIZIONE ATTUALE

Professore Ordinario di Agronomia e coltivazioni erbacee presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali - Università degli Studi di Teramo (UNITE).

Proponente-Coordiatore per l'A.A. 2016/2017 -in consorzio con le Università di Padova e della Tuscia- del Master Universitario di primo livello in Agricoltura di Precisione.

Commissario Delegato del CREA, Consiglio per la ricerca e l'analisi dell'economia agraria, Roma.

Componente il Collegio del Corso di Dottorato in Scienze delle Produzioni Vegetali presso l'Università degli Studi di Padova, Padova.

Coordiatore del "Centro di ricerca e formazione in agronomia e produzioni vegetali" dell'Università degli Studi di Teramo.

Membro del Comitato Editoriale di "AIMS *Agriculture and Food*" international Open Access journal.

Direttore Scientifico della Collana editoriale Edagricole "Università e Formazione".

Componente il Gruppo di Lavoro per la riforma PAC post 2020 presso il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali.

Componente il Gruppo di Lavoro per lo sviluppo dell'Agricoltura di Precisione presso il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali.

Valutatore esperto presso il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Roma.

Esperto di valutazione per l'esercizio di Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR), Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR), Roma.

Membro delle seguenti Società Scientifiche: SIA, Società Italiana di Agronomia (Vice Presidente eletto per il biennio 2016-2017); ESA, *European Society for Agronomy*; SOI, Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana; Accademico Ordinario dell'Accademia Italiana della Vite e del Vino; Accademico Corrispondente dell'Accademia dei Georgofili; Socio Ordinario della Società di Storia Patria per la Puglia.



## CARRIERA E TITOLI

2003-2013 Presidente del Corso di Laurea in "Viticoltura ed Enologia", Università degli Studi di Teramo.

2012 Responsabile Scientifico dell'Università degli Studi di Teramo della "VQR 2004-2010".

2011-2015 Presidente dell'AIGACoS (Associazione Italiana per la Gestione Agronomica e Conservativa del Suolo).

2010-2012 Pro-Rettore alla Ricerca, Università degli Studi di Teramo.

2009-2012 Esperto MIUR per la valutazione dei progetti FIRB/PRIN /Futuro in Ricerca.

2009-2011 Valutatore esperto per progetti finanziati dall'UE per "*The National Authority for Scientific Research (ANCS)*", Bucharest, Romania.

2010-2011 e 2015 Valutatore esperto dei progetti di Ricerca, Università degli Studi di Padova.

2009-2014 Componente il Comitato Scientifico del progetto AGER-Agroalimentare e Ricerca, ATS tra fondazioni di origine bancaria con capofila Fondazione Cariplo, Milano.

2008-2013 Vice Presidente mondiale WASWC, *World Association Soil and Water Conservation*.

2008-2010 Componente l'Albo degli Esperti per la valutazione di progetti di ricerca e sviluppo banditi dall'ARSIA-Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel Settore Agricolo-forestale della Regione Toscana.

2006-2014 Componente designato dalla CRUA, Conferenza dei Rettori delle Università Abruzzesi, nel Consiglio di Amministrazione del CRIVEA, Consorzio per la Ricerca Viticola ed Enologica d'Abruzzo.

2005-2009 Componente il Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Teramo.

2004-2011 Componente l'Albo degli Esperti presso il Ministero delle Politiche Agricole e Forestali per la valutazione dei progetti in materia di ricerca e di valorizzazione dell'innovazione.

2005-presente Professore Ordinario di Agronomia e coltivazioni erbacee, Facoltà di Agraria e dal 2013 Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali - Università degli Studi di Teramo (UNITE).

2002-2005 Professore Associato di Agronomia e coltivazioni erbacee, Facoltà di Agraria Università degli Studi di Teramo (UNITE).

1999-2004 Componente designato nel roster of independent experts dell'UNCCD - United Nations Convention to Combat Desertification.

1999-2002 Direttore del COTIR, Consorzio per la Divulgazione e Sperimentazione delle Tecniche Irrigue, Vasto, Chieti.

1999-2009 Componente eletto nel direttivo dell'ECAF - *European Conservation Agriculture Federation*.

1991-2002 Attività di Ricerca presso l'Università degli Studi della Basilicata, Potenza.

## PUBBLICAZIONI

Autore di oltre 160 pubblicazioni scientifiche sia a livello nazionale che internazionale - 34 edite su Riviste Scientifiche Internazionali - 3 libri e 5 "*International Proceedings*" e "*Papers of Conferences*". Co-inventore del brevetto europeo "*Method for increasing the content of useful components in edible plants*". Co-autore di pubblicazioni scientifiche con membri della *FAO*, *ECAF* e *AIGACoS*, revisore esterno per importanti riviste Nazionali ed Internazionali sui settori agronomico ed ambientale. Editore Autore di due libri: *AGRICOLTURA SOSTENIBILE* Principi, sistemi e tecnologie applicate all'agricoltura produttiva per la salvaguardia dell'ambiente e la tutela climatica (2013) e *Agricoltura Blu* - "la via italiana dell'agricoltura conservativa" (2007). Coeditore degli Atti XL Convegno SIA-Società Italiana di Agronomia (M. Pisante, F. Stagnari Ed.), Teramo (Italia), Settembre 2011. Coordinatore scientifico con P. Inglese e G. Lercker del volume *L'Ulivo e l'Olio*. Collana *Cultura&Cultura*, ideata e coordinata da R. Angelini, Bayer Crop Science, Ed. Script, Bologna (2009). Co-editore (con J. Benites e F. Stagnari) "*Role and importance of integrated soil and water management for orchards development*" (vineyards and olive trees) *FAO Land and water bulletin* n.10, XII+154 pp. ISBN-9251053472 (2005). Co-editor -con J. Benites- di *Conservation Agriculture: Soil Moisture, Organic Matter, Soil Compaction, Implementing Conservation Agriculture*. *FAO publication AD/I/Y4949E* (2003).

## RICERCA

L'attività di ricerca riguarda prevalentemente tematiche di gestione agronomica per l'Intensificazione Sostenibile della Produzione Agricola, anche con obiettivi di formazione e trasferimento tecnologico, promuovendo rapporti di cooperazione nazionale ed internazionale in termini di ricerca e sviluppo, per una gestione sostenibile delle risorse naturali nel settore agricolo. Le aree di maggior interesse, nello specifico, sono rappresentate dalla conservazione della fertilità dei suoli agricoli e dalla gestione sostenibile degli *inputs* esterni, quali risorse idriche, elementi minerali e agrofarmaci. Di recente, l'attività di ricerca è stata indirizzata anche verso lo studio delle risposte morfologiche, fisiologiche e qualitative di produzioni vegetali di interesse alimentare, con particolare riguardo alle innovazioni su specifiche tecniche di gestione agronomica (*deficit irrigation*) o di manipolazione dei fattori produttivi (stress abiotici indotti), al fine di valutarne l'impatto sulle caratteristiche qualitative dei prodotti destinati al consumo (accumulo di *phytochemicals*).



### ATTIVITÀ DI REVISORE

Valutazione di progetti di Ricerca presso il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR); VQR (2004-2010 e 2011-2014) per ANVUR (Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca); Regione Sardegna; Università degli Studi di Padova; Università degli Studi di Perugia; Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige.

Membro del Comitato Editoriale di "AIMS Agriculture and Food" *international Open Access journal* ed Editore del numero speciale "Sustainable Crop Production Intensification".

Svolge attività di revisore esterno per le seguenti riviste internazionali: Agricultural Systems; Agricultural Water Management; Annals of Applied Biology; Bioresource Technology; Environmental and Experimental Botany; Experimental Agriculture; Functional Plant Biology; Journal of Agronomy and Crop Science; Journal of Cleaner Production; Journal of Hydrology; Italian Journal of Agronomy; Science of the Total Environment; Soil & Tillage Research; The Open Geography Journal.

### INSEGNAMENTI

2007-presente Viticoltura di Precisione (7 CFU), Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia, UNITE.

2002-presente Agronomia Aziendale e Territoriale (8 CFU), Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia, UNITE.

2012-2013 Agronomia e qualità del suolo (6 ECTS), Facultad de Ciencias Agrarias UNCUYO Mendoza (Argentina).

2002-2013 Membro della Scuola di Dottorato in Scienze degli Alimenti (UNITE) e tutor di 11 Dottorandi.

2002-2006 Coordinatore Scientifico per diverse edizioni di Master Universitari di primo livello presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Teramo: "Manager della Filiera Agroalimentare"; "Produzione, trasformazione e marketing della filiera olivicola-olearia"; "Esperto della filiera cerealicola".

2002-2006 Produzioni Vegetali (6 CFU), Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agroalimentari, UNITE.

2001-2010 Produzioni Vegetali (10 CFU), Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agroalimentari, UNITE.

**AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI IN CONFORMITÀ ALLA LEGGE 196/2003 SULLA TUTELA DELLA PRIVACY.**

Teramo, 6 settembre 2016

Prof. Michele Pisante  
